

Úfóbébi Clintonéknál

Érdekes, ám nehezen ellenőrizhető cikkek jelentek meg az elmúlt hetekben az amerikai elnök feleségéről, Hillary Clintonról.

Az Arkansasból származó híradás szerint egy Ozarak' nevű farmon, egy úfó kényszerleszállást hajtott végre. A nagyobb szenzációt azonban az szolgáltatta, hogy az idegen civilizáció űrjárművén kiseded is tartózkodott.

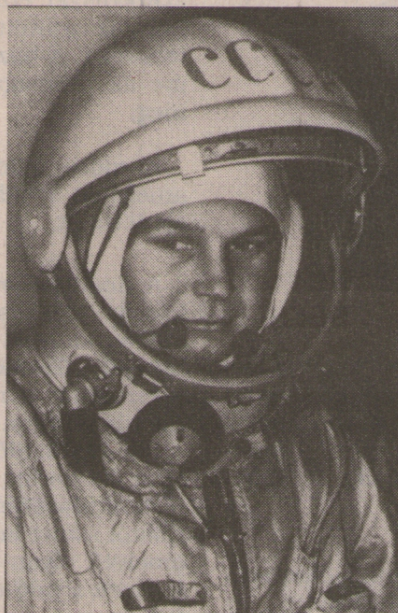
Az esetet jelentették Bill Clintonnak is, aki – a CIA és a Pentagon jóváhagyásával – személyesen sietett a helyszínre. A társaságában tartózkodó Hillarynak – állítólag – annyira megtetszett a kiseded, hogy azt adoptálni akarja.



Tyeresskova és a Mars

Valentyina Tyeresskova, a világ első női űrhajósa most egy automatikus űrszondaprogramon dolgozik, amely a Marsot célozza meg, talán előkészítendő az első Mars-expedíciót. Lehet, hogy Tyeresskova is a Marsra készül? – ezt találgatják Londonban, ahol most jelent meg az űrhajósnő interjúkötete. A reflektorfénytől visszavonultan élő és dolgozó űrhajós, a Szovjetunió Hőse ritka megnyilatkozását régi angol barátnője, Antonella Lothian vetette papírra és adta ki.

Tyeresskova 1963-ban tett 48. Föld körüli fordulatáról az angol író az kérdezte, hogy azzal bizonyítani akarta-e a női nem egyenlőségét. Az űrhajósnő visszautasította, hogy az emancipáció harcosa volna – nyilatkozatában természetesen vette, hogy ugyanazt kellett teljesítenie, mint férfitársainak, és egyenlő mércével is mérték őket.



Úrutazásáról elmesélte, hogy a leszálláskor a védősisak fölsebezte a bőrét, ezért utána erős arcfestéssel kellett megjelennie a Vörös téren. De valószínűleg ez volt az egyetlen ilyen alkalom életében. – Mindig egyszerűen öltözöm. Allergiás vagyok a szépítőszerekre, ezért nem használom őket – mondta.

Pulzárók

Az Amerikai Űrkutatási Hivatal (NASA) csillagászai egy speciális megfigyelő műhold segítségével – 15 év után először – ismét új pulzárt fedeztek fel.

A pulzárók neutroncsillagok, amelyek lüktetésszerű kozmikus sugárzást bocsátanak ki.

A Tejútban most felfedezett pulzár különlegessége, hogy röntgensugárakat lövell ki magából.

Égi hirdetőtáblák

Az amerikai Space Marketing reklámügynökség és a kaliforniai Lawrence Livermore laboratórium bizarr űrreklámtervével lepték meg nemrég a világot.

Az elképzelés szerint 1996-ban indítanak űrnek egy olyan légkörkutató műholdat, amelyen egyben egy „hirdetőtáblát” is elhelyeznek. Az ózonérzékelőkkel ellátott Environmental Space Platform (ESP) hűsziponként kerülne meg a Földet, miközben parányi műszereivel a légköről adatokat gyűjtene. Eddig a dolog rendben is lenne. Csakhogy e műholdak a Mylar márkanevű poliészter fólia kis csomagját is magukkal vinnék, s az a világűrbe érve, kibomolva, egy 1,6 kilométer átmérőjű felületet hozna létre. Ezen helyeznék el hatalmas

betűkből és jelképekből a reklámjait az azok a cégek, amelyek az ESP elkészítését a működtetését szponzorálnák, s ezáltal a vállalkozást a szövetségi kormány számára nullszaldósá, vagyis ingyenessé tennék.

A csillagászok hevesen tiltakoznak. Az ESP-k látszó átmérője ugyanis akkora lenne, mint a teliholdé, a fényessége pedig a fény kellő beesési szöge esetén a Holdét is felülmúlná, láthatatlanná téve az égbolt valamilyen halvány fényforrását. Ha e terv megvalósulna, a csillagászoknak világsszerte meg kellene szakítaniuk a megfigyeléseiket, valahányszor egy ESP feltűnik a láthatáron.

Úgy tűnik, a tiltakozók nem tréfálnak, mert máris meghirdették azoknak a cégeknek a teljes bojkottját, amelyek használnák az égi táblát és egyúttal követelik a Földön kívüli hirdetés minden formájának végleges betiltását.

Grafofax

Sokan a grafológia végét prognosztizálták az írógépek, szövegszerkesztők tömeges elterjedésével, hiszen mind több ember mind kevesebbet használja a kézírást. Azonban a számítógépek fejlesztése is halad egy kézírásszerű felhasználás felé (pen-computer), másfelől pedig a telefax gyakorlata azt bizonyítja, hogy a hivatalos iratok továbbítása mellett igen sokan nem bajlódnak a szöveg tisztázásával, hanem kézírással fordulnak a partnerhez. Ezek a tények arra indították a grafológusokat, hogy a fénymásolattal, telefaxos kézírással, egyáltalán a technikai eszközök közvetítésével létrehozott kézírást is szemügyre vegyék.

Bár számtalan – elsősorban mikrostrukturális – írásparaméter torzul, azonban ha az egyes médiátorok lehetőségével tisztában vagyunk, akkor végeredményben nem kizáró ok egy kézíráselemzésénél, ha az gépi megjelenésben áll a grafológus szakértő rendelkezésére.

Ilyen előzmények között kezdett a budapesti Grafológiai Intézetben egy csoport a telefaxos grafológiával foglalkozni – tudtuk meg Agárdi Tamástól, az intézet vezetőjétől. A továbbiakban elhangzott az is, hogy a vállalkozói szférában egy új tendencia jelenik meg. A közgazdasági, technikai környezet nehezen, változtatható, és így nagyon nagy szerep jut a pszichés tényezőnek. Az a tárgyaló fél, aki a döntést meghatározó környezetben nagyobb szerephez tudja juttatni a pszichés tényezőt, megfelelő szakember segítségével rugalmasabban és hatékonyabban tudja befolyásolni a tárgyalás végkimenetelét.

Gli hacker boeffano gli "007"

IL RISCHIO Prelevati i codici di un sistema di spionaggio elettronico in uso ai Servizi

LA FALSA

Fra i clienti segreti c'è l'intelligence di decine di Paesi

ROMA - Documenti finanziari, e-mail, password, ma soprattutto software-spie con cui potersi infiltrare in computer e smartphone per monitorare il contenuto e controllarlo a distanza, senza che i comuni antivirus segnalino nulla di anomalo. E questo il bottino reso pubblico dagli hacker che nella notte tra domenica e lunedì hanno attaccato Hacking Team, società italiana che vende strumenti di sorveglianza informatica a governi di tutto il mondo, Italia compresa.

Con base a Milano, fondata nel 2003 da **David Vincenzetti** e **Valeriano Bedeschi**, Hacking Team dichiara di fornire solo a governi e agenzie governative i suoi sistemi di sorveglianza informatica. Il prodotto principale è il Remote Control System detto anche Galileo, che monitora e raccoglie dati da dispositivi in modo non rintracciabile.

Quello subito tra domenica e lunedì non è stato un cyber-attacco qualsiasi: un archivio di oltre 400 Gigabyte di dati trafugati dai sistemi di Hacking Team è stato messo online tramite lo stesso account Twitter della società, compromesso. In rete - come ha riferito da subito il sito specializzato Cso Online - si sono riversati documenti come la presunta prova di collabore-

MILANO - C'era anche l'Aise, il servizio segreto esterno, tra i clienti dell'Hacking Team, la società milanese attaccata quattro giorni fa da hacker che hanno messo on line 400 gigabyte di dati. «Abbiamo perso la capacità di controllare - è l'allarme dato dal gruppo - chi utilizza la nostra tecnologia. Terroristi, estorsori ed altri possono implementarla a volontà». Sull'attacco ha aperto un'inchiesta la procura di Milano e ieri c'è stata un'ispezione nella sede da parte del Garante della privacy e della polizia postale. Mentre WikiLeaks ha pubblicato più di un milione di mail aziendali rubate, dalle quali emergerebbe che tra i clienti italiani ci sono anche polizia, carabinieri del Ros e la guardia di finanza.

L'arma letale venduta dall'Hacking Team all'Aise, come a Governi di mezzo mondo, è un software spia ("Remote control system") chiamato Galileo che si infila in modo invisibile su un computer o un telefonino carpendo tutte le informazioni che transitano dal dispositivo. A seguito del furto la società ha invitato tutti i suoi clienti a sospendere l'uso del software. «Crediamo - spiega HT - sia una situazione estremamente pericolosa, è ormai evidente che esiste una grave



La home Page della Hacking team di Milano

Il direttore del Dis, **Giampaolo Massolo**, è stato chiamato con urgenza a riferire al Cospir sulle conseguenze del furto per l'intelligence. Massolo, a quanto si apprende, ha ricostruito la storia controversa della società che, secondo alcune accuse, ha venduto il suo *malware* anche a Stati non democratici, dall'Iran al Sudan, che ha ricomprato i firewall e gli an-

fettamente lecito». Ha smesso di usarlo non appena diffusa la notizia del furto tre giorni fa. Ora sono in corso verifiche per valutare se dati della nostra intelligence siano stati hackerati. I primi monitoraggi sono tuttavia negativi e controinformazioni sono state immediatamente adottate per innalzare la sicurezza, ag-

dici di accesso trafugati alla Hacking Team. Tutt'al più gli hacker potrebbero trovare dati amministrativi, fatture, contratti per l'acquisto del servizio della società. Ma i controlli proseguono e gli esiti saranno comunicati nei prossimi giorni al Cospir. Riferimenti all'Aise emergono anche dalle e-mail aziendali messe in rete da WikiLeaks.

Sul punto non si esprime **Erik Rabe**, responsabile della comunicazione della società. «Non diciamo - ha spiegato - i nomi dei nostri clienti e dove sono localizzati, vendiamo solo a governi e ad agenzie governative, non si sono clienti privati. Naturalmente adesso ciò che ci è stato rubato è a disposizione di tutti». «Hanno messo in rete un'arma. Che può essere migliorata, modificata e utilizzata da chiunque sia in grado di farla funzionare. Per ogni scopo». Gli esperti che stanno cercando di capire da chi e come sia partito l'attacco ad Hacking Team sanno benissimo che i

di lavorare. Ma anche con aziende private, come le banche. A tremare oggi, più che i comuni utenti, sono governi e 007 di mezzo mondo (anche l'Fbi è nella presunta lista dei clienti). In rete, ci sono proprio quei codici sorgenti e quei software usati dalle stesse autorità governative che - per stessa ammissione dell'azienda - ora possono essere implementati da criminali che hanno le capacità per farlo. Inoltre, da uno dei documenti trapelati in rete a seguito dell'attacco, si evincerebbe che il software venduto da Hacking Team ai suoi clienti contenga una *backdoor*, cioè una porta d'accesso nascosta che consente alla stessa società di arrivare al software da remoto e di *spegnerlo*, nonché di accedere ai dati raccolti dai clienti. Informazioni che di rimando ora potrebbero essere nelle mani delle organizzazioni venute in possesso dei programmi grazie al cyber-attacco. **John McAfee**, fondatore dell'omonima società di antivirus poi ceduta a Intel, scrive che l'esistenza delle cosiddette *backdoor* «minaccia la sicurezza e l'integrità di tutti i clienti della compagnia».

nologia. Ora, a causa del lavoro di criminali, abbiamo perso la capacità di controllare chi la utilizza».

denti. Anche l'Aise, ha informato Massolo, ha impiegato il software per le sue attività istituzionali, «in modo per-

cuno possa accedere alle informazioni generate dall'uso del programma da parte dei-

febbraio, in uno scambio tra due persone della società si dice che il direttore dell'Aise, **Alberto Manenti**, «ha gui-

I tecnici: opera di raffinati professionisti

IL DANNO Ora il programma di intrusione è teoricamente a disposizione di chiunque

ROMA - « Chiunque abbia realizzato questo furto non è un dilettante. Rigettiamo l'idea che sia stato qualcuno all'interno della nostra compagnia. Governi stranieri potrebbero avere le capacità di portare a termine un'operazione di questo tipo, ma ne saprei proprio per quale motivo. Terroristi e organizzazioni criminali hanno invece tutta la convenienza e per noi sono gli autori più probabili»: a tre giorni dal pesante attacco hacker subito da Hacking Team, è questa la spiegazione di **Erik Rabe**, responsabile della comunicazione della società che ha sede a Milano. In queste ore, con un comunicato ufficiale, ha ammesso che la situazione

ne è «fuori controllo» e ha parlato di «grave minaccia. I media sembrano credere che dietro questo attacco ci possa essere qualcuno che ha a cuore i diritti civili e la privacy - aggiunge Rabe - ma, se così fosse, queste persone hanno fatto un errore incredibile mettendo a disposizione di chiunque un software di questo tipo. In realtà non ho idea di chi possa aver compiuto questo attacco. Un giorno lo scopriremo, ma penso ci vorrà una lunga investigazione».

«Non diciamo i nomi dei nostri clienti e dove sono localizzati, vendiamo solo a governi e ad agenzie governative, non ci sono clienti privati. Naturalmente adesso ciò che ci

è stato rubato è a disposizione di tutti», osserva Erik Rabe a proposito delle notizie circolate riguardo alla vendita del loro software di sorveglianza anche a regimi repressivi come il Sudan. «Non so se ci possono essere criticità in Italia. Vedremo. Ma è incredibilmente irresponsabile chi ha pubblicato questi file», dice il manager di Hacking Team. La tecnologia o le informazioni rubate potrebbero essere sfruttate dall'Isis? «Non ne ho idea - dice Rabe - non posso speculare sulle loro capacità. Il nostro software può essere usato per le intimidazioni, ricatti su informazioni personali. Il guadagno ora è nelle mani di più persone».



In fibrillazione il mondo dell'intelligence



Il quartier generale dell'Fbi, uno dei probabili clienti dell'agenzia hackerata

Un "guardone" difficile da scovare

ROMA - Si chiama Remote Control System (Rcs), conosciuto anche come Galileo, il software ideato da Hacking Team, l'azienda milanese che ha subito un pesante attacco hacker il 6 luglio. E' stato creato nel 2003 e permette a governi e agenzie governative di controllare un computer da remoto e di monitorare dati e informazioni che passano su questo dispositivo.

Lo spione elettronico

I computer "target", ossia sottoposti a monitoraggio remoto dal software adottato anche dai servizi segreti italiani, non devono essere necessariamente connessi a Internet.



Non serve la rete

Remote Control System è in grado di infiltrarsi in molti sistemi operativi e i più comuni (Windows, Mac OS, Linux) e anche in smartphone (Windows Mobile, iPhone, BlackBerry, Symbian). «La raccolta di prove su tali dispositivi è invisibile

e la trasmissione dei dati al server di Rcs è criptata e non rintracciabile», scrive la società sul suo sito.

Nel mirino pc e smartphone

Da documenti interni ad Hacking Team diffusi su Wikileaks.org, emerge una descrizione più approfondita del software (con riferimento alla versione 5.1, documento datato 2008-2010). Si tratta di un sistema di sicurezza informatico "offensivo" che «consente alle autorità di sicurezza di attaccare e controllare a distanza determinati pc», di fatto aggirando i sistemi criptati di servizi di comunicazione come Skype.

Fra i clienti segreti c'è l'intelligence di decine di Paesi

ROMA - Documenti finanziari, e-mail, password, ma soprattutto software-spie con cui potersi infiltrare in computer e smartphone per monitorarne il contenuto e controllarlo a distanza, senza che i comuni antivirus segnalino nulla di anomalo. È questo il bottino reso pubblico dagli hacker che nella notte tra domenica e lunedì hanno attaccato Hacking Team, società italiana che vende strumenti di sorveglianza informatica a governi di tutto il mondo, Italia compresa.

Con base a Milano, fondata nel 2003 da **David Vincenzetti** e **Valeriano Bedeschi**, Hacking Team dichiara di fornire solo a governi e agenzie governative i suoi sistemi di sorveglianza informatica. Il prodotto principale è il Remote Control System detto anche Galileo, che monitora e raccoglie dati da dispositivi in modo non rintracciabile.

Quello subito tra domenica e lunedì non è stato un cyber-attacco qualsiasi: si è trattato di oltre 400 Gigabyte di dati trafugati dai sistemi di Hacking Team e stato messo online tramite lo stesso account Twitter della società, compromesso. In rete - come ha riferito da subito il sito specializzato Cso Online - si sono riversati documenti come le presunte prove di collaborazioni con Sudan, Etiopia e altri governi con cui la società ha sempre negato di lavorare. Ma anche con aziende private, come le banche.

A tremare oggi, più che i comuni utenti, sono governi e 007 di mezzo mondo (anche l'Fbi è nella presunta lista dei clienti). In rete, ci sono proprio quei codici sorgenti e quei software usati dalle stesse autorità governative che - per stessa ammissione dell'azienda - ora possono essere implementati da criminali che hanno le capacità per farlo. Inoltre, da uno dei documenti trapelati in rete a seguito dell'attacco, si evincerebbe che il software venduto da Hacking Team ai suoi clienti contenga una *backdoor*, cioè una porta

MILANO - C'era anche l'Aise, il servizio segreto esterno, tra i clienti dell'Hacking Team, la società milanese che ha attaccato quattro giorni fa da hacker che hanno messo on line 400 gigabyte di dati. «Abbiamo perso la capacità di controllare - è l'allarme dato dal gruppo - chi utilizza la nostra tecnologia. Terroristi, estorsori ed altri possono implementarla a volontà». Sull'attacco ha aperto un'inchiesta la procura di Milano e ieri c'è stata un'ispezione nella sede da parte del Garante della privacy e della polizia postale. Mentre Wikileaks ha pubblicato più di un milione di mail aziendali rubate, dalle quali emergerebbe che tra i clienti italiani ci sono anche polizia, carabinieri del Ros e la guardia di finanza.

L'arma letale venduta dall'Hacking Team all'Aise, come a Governi di mezzo mondo, è un software spia ("Remote control system") chiamato Galileo che si infila in modo invisibile su un computer o un telefonino carpendo tutte le informazioni che transitano dal dispositivo. A seguito del furto la società ha invitato tutti i suoi clienti a sospendere l'uso del software. «Crediamo - spiega HT - sia una situazione estremamente pericolosa, è ormai evidente che esiste una grave minaccia. Prima dell'attacco potevamo controllare chi aveva accesso alla nostra tecnologia. Ora, a causa del lavoro di criminali, abbiamo perso la capacità di controllare chi la utilizza».

I tecnici: opera di raffinati professionisti

IL DANNO Ora il programma di intrusione è teoricamente a disposizione di chiunque

ROMA - «Chiunque abbia realizzato questo furto non è un dilettante. Rifiutiamo l'idea che sia stato un

ne è «fuori controllo» e ha parlato di «grave minaccia. I media sembrano

è stato rubato è a disposizione di tutti», osserva Erik Rabe a

aronosito.



La home Page della Hacking team di Milano

Il direttore del Dis, **Giampero Massolo**, è stato chiamato con urgenza a riferire al Copasir sulle conseguenze del furto per l'intelligence. Massolo, a quanto si apprende, ha ricostruito la storia contraria della società che, secondo alcune accuse, ha venduto il suo *malware* anche a Stati non democratici, dall'Etiopia al Sudan, che potrebbero aver impiegato la tecnologia per colpire i dissidenti. Anche l'Aise, ha informato Massolo, ha impiegato il software per le sue attività istituzionali, «in modo per-

fettamente lecito». Ha smesso di usarlo non appena diffusa la notizia del furto tre giorni fa. Ora sono in corso verifiche per valutare se dati della nostra intelligence siano stati hackerati. I primi monitoraggi sono tuttavia negativi e contromisure sono state immediatamente adottate per innalzare la sicurezza, agendo sui firewall e gli antivirus. A quanto sembra, non ci sarebbero rischi che qualcuno possa accedere alle informazioni generate dall'uso del programma da parte dell'Agenzia servendosi dei co-

In particolare, lo scorso 24 febbraio, in uno scambio tra due persone della società si dice che il direttore dell'Aise, **Alberto Manenti**, «ha gui-

dato il ministro al nostro stand».

Il riferimento è alla visita del ministro della Difesa, **Roberto Pinotti**, al Salone Idex 2015, la fiera delle armi svoltasi ad Abu Dhabi.

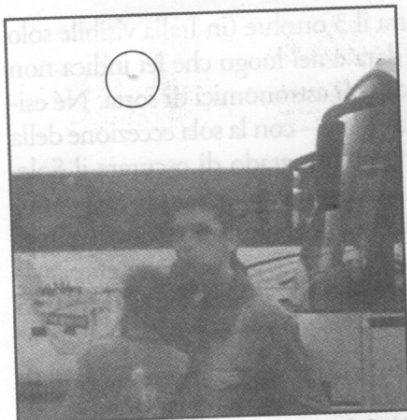
Sulla vicenda vogliono vedere chiaro i deputati M5S che hanno presentato un'interrogazione ai ministri dello Sviluppo economico e dell'Interno chiedendo piena luce e sottolineando che «la fornitura di sistemi di sorveglianza informatica a regimi non democratici non è meno grave della fornitura di materiale bellico o strumenti per reprimere le principali libertà civili in molti Paesi del mondo».

Sul punto non si esprime **Erik Rabe**, responsabile della comunicazione della società.

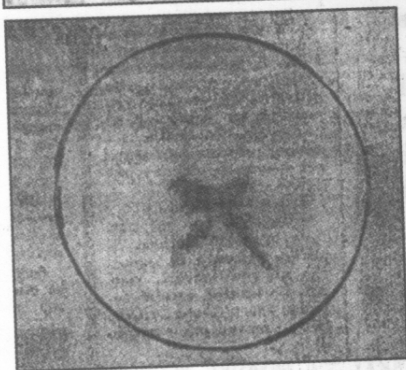
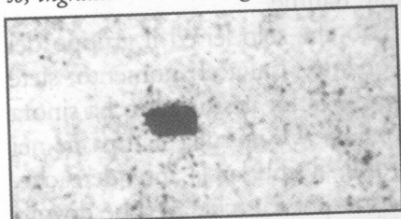
«Non diciamo - ha spiegato - i nomi dei nostri clienti e dove sono localizzati, vendiamo solo a governi e ad agenzie governative, non si sono clienti privati. Naturalmente adesso ciò che ci è stato rubato è a disposizione di tutti». «Hanno messo in rete un'arma. Che può essere migliorata, modificata e utilizzata da chiunque sia in grado di farla funzionare. Per ogni scopo». Gli esperti che stanno cercando di capire da chi e come sia partito l'attacco ad Hacking Team, sanno benissimo che i problemi sono appena iniziati. Ed il fatto che la società li abbia ammessi ufficialmente con un tono così allarmistico, è la conferma che la situazione è assai delicata.

IL VALORE DELLA TESTIMONIANZA

Vi allego una foto trasmessami via e-mail da un testimone di Napoli il 3 maggio scorso. Mi interessa di Ufologia da oltre quaranta anni e leggo e conservo il



In alto la foto scattata ad Amsterdam: nel cerchio si intravede l'oggetto misterioso, ingrandito nell'immagine in basso



La croce avvistata nel cielo di Firenze da Solas Boncompagni

Vostro giornale da trentacinque anni. Che cos'è quel "cilindro azzurro" nella foto? Il testimone, persona simpatica e disponibile, mi ha assicurato che al momento dello scatto, detto "cilindro" non era visibile. È apparso nella stampa della foto, effettuata ad Amsterdam in occasione di un meeting religioso il 30 aprile 2005 poco dopo le ore 19. Che ne pensate?

Piero Borgo, Acerra (NA)

In ufologia si è sempre soliti distinguere le foto di segnalazioni ufologiche effettuate di oggetti volanti non identificati che si distinguono anche a occhio nudo, da quelle percepite soltanto fotograficamente, come quella di cui ci invia la stampa.

Pur ingrandendo la foto, nulla si può desumere. Si deve tener presente che quanto è stato fotografato potrebbe essere un lontano aereo ripreso magari in una particolare prospettiva, un volatile appena percepibile, un insetto di passaggio più vicino, oppure, infine, della polvere sull'obiettivo. D'altra parte è anche presto ancora per essere a

conoscenza di una casistica estera del 2005 che ci riveli per quel giorno a quell'ora qualche altra segnalazione olandese, per poterne effettuare un eventuale confronto.

Lei sa che è molto importante avere testimonianze cosiddette "indipendenti".

Ad esempio, mi viene da citarle un mio caso personale accadutoomi nei primi giorni di Ottobre del 1962, mentre mi recavo ad insegnare a Barberino di Mugello (FI). Ero all'incirca nei pressi di Calenzano (FI) con la mia auto, quando vidi nel cielo nebbioso di Firenze ben distinta una croce di grandi dimensioni e nera. Naturalmente io la vedevo in tralice abbastanza lontana, né avevo con me una macchina fotografica. Ma bastò quella mia "testimonianza indipendente" per dare credibilità a quella scattata da un cittadino da Firenze allo zenit della città e pubblicata il giorno dopo su *La Nazione*. Il caso non ebbe una spiegazione, ma ci fece ricordare che su Firenze nei secoli trascorsi furono viste altre croci da Campagni, Dante, Michelangelo e il Cellini.

Solas Boncompagni

"PRODIGHI SOPRANNATURALI"?

Gentile Redazione, durante il mese di luglio scorso ho trascorso alcuni giorni di vacanza in Provenza con alcuni amici. Ci siamo fermati a circa cinquanta chilometri da Marsiglia e precisamente vicino al borgo di Nans le Peins dove si trova la Sainte Baume, la grotta cioè dove si crede che Maria Maddalena abbia trascorso gli ultimi anni della sua vita. Secondo un'antica tradizione, infatti, dopo la morte di Cristo, alcuni suoi seguaci, tra cui appunto Maria Maddalena, si sarebbero rifugiati in Provenza per evitare le persecuzioni dei giudei e per predicare il Vangelo.

Il luogo era molto suggestivo e la villa che ci ospitava era situata in un luogo piuttosto solitario, proprio di fronte alla montagna della Sainte Baume.

Siamo arrivati la sera del 24 luglio, dopo un viaggio faticoso e siamo andati a riposare molto tardi. Malgrado ciò la mattina seguente ho sentito l'impulso di alzarmi presto e mi sono seduta sotto il portico per contemplare il magnifico panorama. Erano le sette e venti quando, sollevando gli occhi verso l'alto, ho visto uno spettacolo che ha dell'incredibile. Il sole che a quell'ora era già accecante, si era improvvisamente come spento. Un disco nero brillante lo copriva quasi completamente come se ci fosse un'eclissi totale, lasciando visibile solo una corona luminosa che roteava e pulsava intensamente. Intorno si era formato un alone innaturale dai colori splendi-

ERRATA CORRIGE

Nel N. 405 di Luglio nell'articolo "Ombre e contraddizioni" di Giulio La Greca, a pagina 33 nella didascalia, sono attribuite al frate Majostorovic 600.000 esecuzioni, mentre si ritiene, da varie fonti storiche, che esse furono circa 40.000. Il numero minore certamente non giustifica l'operato del frate, ma era doveroso correggere il dato.

Nel N. 407 di Settembre nell'articolo "Angelo Roncalli si manifesta al Cerchio d'Oro" di Giuseppe Vatinno, vi sono stati alcuni errori dovuti anche alla difficoltà di interpretazione del messaggio medianico.

Li segnaliamo con le dovute correzioni in neretto: Pagina 17, rigo 14: **reincarnazione** e non *incarnazione*; rigo 23: **evangelista meus** e non *evangelista meo*; rigo 25: **clamavi ad te** e non *clamavi a te*; pagina 18, rigo 17: **in Francia** e non *in Germania*.

Ci scusiamo con i lettori

PARLAMENTO DEL GALLES

Awistamenti Ufo, il ministro replica in lingua Star Trek



■ In un parlamento gallesse in cui già vige il bilinguismo dell'idioma locale e dell'inglese, ha debuttato la lingua dei Klingon, una delle specie extraterrestri rappresentate nella nota serie tv di Star Trek. A usarla è stato un portavoce del governo laburista del Galles, che ha scelto l'ironia per replicare a un'interrogazione del ministro-ombra per la Salute, il conservatore Darren Millar, su presunti avvistamenti di Ufo. «Jang vldaje due luq. Ach ghovram è Qiyah devolve gas», ha risposto il portavoce, lasciando sgomenti i deputati di opposizione fino a quando non ha fornito lui stesso la traduzione ufficiale. «Questa non è una materia che rientra nel decentramento dei poteri».

CARCERE IN MESSICO

Il narco-boss Chapò, ancora una fuga in stile Alcatraz



■ Elberio l'uomo più ricercato del mondo. Così come aveva già fatto nel 2001, il potente narco-boss Joaquín Chapó Guzmán è riuscito a evadere usando condotti e scale di un carcere di massima sicurezza messicano, e infine un tunnel scavato da complici che lo ha portato lontano dal penitenziario. Una fuga degna di un film, in pieno stile Alcatraz. L'evasione è avvenuta l'altra notte, tra l'incredulità di milioni di messicani e mettendo in ridicolo la sicurezza del Paese. Il Chapó (tarchiato), 58 anni, è stato considerato dalla rivista «Forbes» tra gli uomini più ricchi del mondo, ed è noto per la sua spietata violenza. Per anni è stato alla guida del temibile cartello narco di Sinaloa.

di Gian Micalessin

■ Il mistero è nella firma. Quarantotto ore dopo l'esplosione di un'autobomba davanti al consolato italiano al Cairo l'*intelligence* italiana e quella egiziana studiano i due elementi più contraddittori ovvero la rivendicazione siglata da un'organizzazione spietata come lo Stato Islamico e l'impiego di un'autobomba fatta esplodere durante l'orario di chiusura. Due elementi inusuali e divergenti.

Se si vuol prendere per buona l'ipotesi di un «pesantissimo avvertimento» all'Italia quel che non quadra è proprio la firma del Califfato. Lo Stato Islamico solitamente non lancia avvertimenti, ma colpisce senza preavviso. E tra l'altro di avvertimenti all'Italia ne ha già distribuiti a iosa ricordando più volte che la penisola, le sue istituzioni e i suoi luoghi sacri, a partire da un Vaticano adorato in un fotomontaggio con

AUTOBOMBA AL CONSOLATO L'«avvertimento» all'Italia

Dubbi sull'attentato al Cairo Quella strana «firma» dell'Isis

Non convincono l'intelligence la rivendicazione e l'ora dell'esplosione: il Califfato avrebbe cercato una strage

massimo affollamento degli uffici. E l'autobomba non sarebbe stata fatta esplodere in prossimità del palazzo, ma dentro il portone grazie ad un kamikaze incaricato d'innescare il detonatore prima di schiantarsi sull'ingresso. Ed in questo scenario non sarebbe mancato l'intervento di militanti incaricati di eliminare a colpi di kalashnikov e granate chiunque fosse emerso vivo dalle macerie del

palazzo. A moltiplicare i dubbi contribuisce il nominativo utilizzato nella rivendicazione.

L'ATTENTATO DI SABATO

Quel che resta

del palazzo

dove c'era

il consolato

italiano al

Cairo: per

ridurlo

in questo modo

sono stati usati

450 chili

di esplosivo



sposta si nasconde tra i rottami di un'auto bomba molto simile, secondo l'*intelligence* egiziana, a quella utilizzata il 30 giugno per uccidere il procuratore generale Hisham Barakat. Un procuratore condannato a morte da Mogawma al Shabha, la cellula terroristica della Fratellanza Musulmana, perché colpevole di aver istruito i processi in cui sono stati condannati a morte l'ex presidente Mohammed Morsi e centinaia di militanti della Fratellanza.

Lapista dell'autobomba conduce però a due scenari diversi e contrapposti. Il primo più rassicurante per l'Italia è quello di un attentato fuori bersaglio. Un attentato destinato a colpire il giudice Ahmed al Fudaily, un altro magistrato molto vicino al presidente Abdel Fattah Al Sisi transitato in zona solo qualche minuto dopo l'esplosione e diretto alla sede dell'Alta Corte in un palazzo adiacente al Consolato. L'ipotesi meno

Anche ricercatori locali nello staff di inquirenti che ha portato a una straordinaria scoperta relativa al Ventennio

Il cun Lecco scopre perché gli «X-files fascisti»

Dal Centro ufologico rivelazioni sconcertanti: Mussolini studiava presunti aviogetti alieni

di **Perio Angelburi**
e **Loris Lozzati**

LECCO • Il cun Lecco ha cambiato la storia dell'ufologia? Una risposta affermativa sarebbe probabilmente eccessiva, ma di sicuro si può dire che il contributo dato dalla locale sezione del Centro ufologico nazionale a una delle maggiori scoperte nel settore sia stato determinante. Lo staff di inquirenti lecchesi, guidati dal caposezione Antonio Manzoni, ha infatti lavorato al fianco dei maggiori ricercatori nazionali per fare chiarezza su uno dei casi più clamorosi degli ultimi anni: quello ormai conosciuto con il nome di «files fascisti».

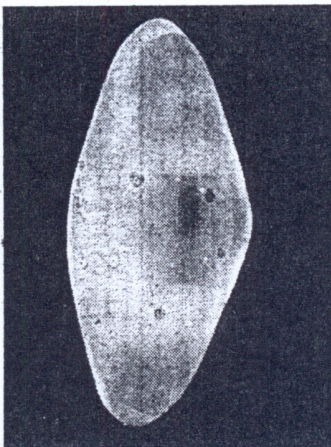
«Si tratta di un autentico X-file», spiega Manzoni, «che, una volta risolto, ci ha permesso di venire a conoscenza degli studi effettuati sul fenomeno Ufo dal governo fascista. Benito Mussolini e i suoi collaboratori avevano infatti preso molto sul serio gli avvistamenti e periodicamente registrati in Italia e in Albania da parte di cittadini e autorità, tanto da arrivare a formare una commissione segreta per lo studio della questione».

Affermazioni «bomba», che però il Cui è in grado



Antonio Manzoni e una delle tante foto scattate e presunte Ufo.

di supportare con prove ben precise: «Roberto Pittino, presidente del Centro ufologico, grazie a un'informazione del quale naturalmente non è possibile rendere pubblico il nome, è riuscito a venire in possesso di alcuni scattati documenti risalenti al Ventennio. Secondo quanto scritto in queste pagine, Mussolini aveva formato per lo studio degli Ufo una commissione segreta, il gabinetto Ras33, che comprendeva i maggiori gerarchi fascisti. Le autorità avevano infatti registrato più volte l'avvistamento di oggetti volanti non identificati mentre sorvolavano la penisola e l'Albania, al-



**Scattati documenti
provverbero le
inquietanti
rivelazioni. E un perito
del Tribunale di Como
dice: «Sono autentiche»**

lora sotto il controllo italiano. Il Duce temeva si trattasse di qualche nuova arma, nemica, che potesse mettere a repentaglio la superiorità aerea italiana».

I documenti sono molto dettagliati: «Contengono nomi e cognomi, permettendo una precisa ricostruzione della situazione geo-

tuata le dovute analisi sugli incartamenti. Si è trattato di esami molto approfonditi, condotti con ogni dovizia, che hanno dato il risultato tanto atteso: i documenti erano veramente autentici, risalenti agli anni Trenta. Garavaglia stesso ha comprovato le proprie dichiarazioni, giurando in qualità di perito presso il tribunale di Como».

Una scoperta sconcertante, che una volta di più comprova come i militari si occupino, apertamente o meno, del fenomeno. «Fin dal 1947, quando il pilota civile americano Kenneth Arnold avvisò nove dischi volanti sopra le Montagne Rocciose, esercito e aereo-

vernativa dell'epoca. I fogli in possesso del Cui sono pure corredati da disegni, che descrivono la forma degli aerei visti, molto simile a quella normalmente ricondotta agli odierni Ufo».

Chi garantisce che il Cui non sia in possesso di volanti falsi? «Naturalmente il delle indagini è stato fatto, certo, al di là di ogni ragionevole dubbio, dell'autenticità dei documenti. E' stato così documentato un perito del Tribunale di Como, Antonio Garavaglia, specialista al di sopra di ogni sospetto, che mai si era interessato di ufologia o fenomeni affini, che ha effettuato una precisa ricostruzione del fenomeno».

IL PARERE DI ALFREDO LISSONI, RESPONSABILE DEL CUN LOMBARDIA

«Queste carte sono state ignorate per decenni: grazie ad esse si riscrive la storia degli Ufo»



del racconto, che può essere anche assurdo, gli inquirenti che hanno interrogato più volte questo perito ne hanno certificato la credibilità e genuinità. Anche se non sappiamo che cosa ho visto, è chiaro che qualcosa è accaduto».

Lissoni conclude con un'affermazione di metodo: «Non dobbiamo lo veduto in fascio, ma il fenomeno esiste ed è visto non solo da testimoni di scarsa cultura, ma anche da piloti, militari, astronauti, politici, manager. I ipotesi esoteriche, che noi evasivamo, non è che un'ipotesi. Anche la scienza su altri mondi: noi facciamo un passo in più e ipotizziamo che qualche civiltà sia già arrivata qui e magari ci studi, senza prendere un contanto diritto. I problemi di un viaggio interstellare sono enormi e alla nostra scienza possono insormontabili: ma se parliamo di alieni, non possiamo avere un'ottica così provinciale».

SAN MARINO • Numero due del Cui e responsabile per la Lombardia, Alfredo Lissoni è uno dei massimi esperti italiani di «files fascisti» e ufologia in generale. «Nella conferenza di Caltizzone parleremo degli avvistamenti del Ventennio», spiega l'esperto milanese. Una documentazione che risale agli anni '30 e rielabora la data ufficiale dello scatto dell'ufologia, normalmente fissato al 1947. Sono come ignorate per molti anni e perite da un tecnico comasco: in questo orologio il Cui Lecco ha svolto un ruolo determinante nel riscrivere la storia dell'ufologia.

Alfredo Lissoni
provincia»
I casi più eclatanti? «Sono nel Paveso. A Vozzi, nel 1983, un Ufo atterrò lasciando sul terreno una sostanza che fu raccolta e analizzata dalle autorità. I Carabinieri si recarono sul posto ed esaminarono la traccia circolare. Nello stesso anno, dieci anni dopo, un testimone ha affermato di aver visto un ufo di due metri. Al di là

Cinque signore lombarde sostengono di essere state spiate dagli alieni

I marziani in camera da letto

Un viaggio di chissà quanti anni luce solo per augurare la buonanotte. L'ultima moda in tema di galateo extraterrestre predilige le donne lombarde. Negli ultimi tempi cinque di loro (3 a Milano e 2 a Peschiera Borromeo) hanno ricevuto le visite dei cerimoniosi alieni. «Le varie storie presentano molti particolari comuni - spiega Alfredo Lissoni, uno dei massimi esperti lombar di di ufologia -. Tutte le signore che recentemente hanno avvistato dei dischi volanti sono state vittime in gioventù della "Sindrome da alieno in camera da letto"».

Si può spiegare meglio, magari con un esempio?

«Stiamo prestando particolare attenzione al racconto di una sessantacinquenne che abita al quinto piano di un palazzo alle porte di Milano. Nel cuore della notte è stata svegliata da misteriose ombre blu provenienti dal sottosuolo. Si è alzata avvicinandosi alla finestra, ma quando ha cercato di sollevare la tapparella è stata colpita da una violenta scossa elettrica».

E il marziano in camera da letto?

«Sottoponendo la testimone a ipnosi abbiamo scoperto che da giovane era stata protagonista di un avvenimento eccezionale. Una notte aveva sentito degli strani rumori da dietro la finestra, così era andata a controllare. Ma appena scostata la tenda, ecco apparire il volto di un extraterrestre con la



faccia appoggiata al vetro. Le grida di aiuto furono però inutili: la ragazza non fu creduta nemmeno dai suoi genitori».

Lei invece le crede?

«Certo, le donne che hanno notato oggetti non identificati nascondono nell'inconscio un episodio analogo. Con gli anni l'esperienza viene poi rimossa, salvo riaffiorare attraverso sedute di regressione ipnotica».

Di questo e altro ha parlato il professor Lissoni a Cinesello Balsamo, dove ieri è come se fossero arrivati gli alieni. L'atterraggio è avvenuto nella sala consiliare del municipio che ha ospitato una mostra fotografica proprio sugli Ufo. Gli onori di casa, in rappresentanza del popolo terrestre, li ha fatti Alfredo Lissoni presentando il suo libro «Segreti e misteri dei dischi volanti».

«Si tratta di un libro pre-

valentemente fotografico - spiegano i responsabili del mensile «Il Confronto» che ha curato la manifestazione -: un intero capitolo è dedicato al mistero del disco volante caduto nel 1947 nel Nuovo Messico. Su quest'episodio il volume offre una serie di interpretazioni inedite che sovvertono le ipotesi tradizionali formulate finora dagli studiosi». L'anno scorso, sempre Alfredo Lissoni, aveva esposto nella biblioteca di San Donato una serie di opere frutto della «pittura medianica» ispirata a spiriti, fantasmi e yeti.

Tra le chicche del programma era anche annunciata la presentazione dei documenti sulle «strabilianti testimonianze di chi ritene di essere stato rapito da alieni sia in America sia a Milano». Sarebbero infatti a piede libero dei testimoni che sostengono di essere

stati rapiti da entità superiori e portati su navicelle spaziali per subire esperimenti alieni.

Ma quanti sono i lombardi trasformati in cavie per gli scienziati venuti da mondi lontani?

«I casi sono diversi - aggiunge Angelo Crosignani, presidente del Centro ricerche italiane di Ufologia -, ma siamo contrari a una divulgazione di questo tipo che ci allontanerebbe dagli aspetti più seri del problema». E di serietà tra gli ufologi dilettanti di Peschiera Borromeo ci sarebbe proprio bisogno, soprattutto dopo l'«avvistamento» di qualche mese fa. Le redazioni dei giornali furono messe in subbuglio da una telefonata che annunciava l'invasione del Paese da parte di armate extraterrestri.

Il segno premonitore era chiarissimo: enormi fasci di luce che si muovevano in sincrono nel cielo stellato. Peccato che il sinistro riverbero invece che da un disco volante provenisse dal laser psichedelico che illuminava l'Euromercato di Assago. Quando gli ufologi intuirono l'abbaglio, la frittata era fatta e aveva già macchiato la credibilità dei fan di Et.

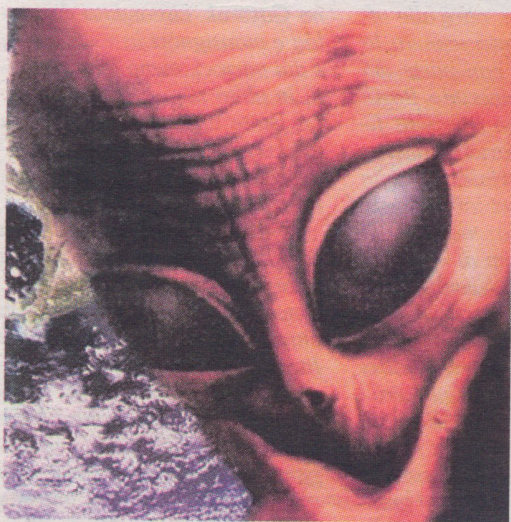
Per riscattarsi dalla magra figura, ieri gli ideatori della mostra non si sono lasciati trascinare da entusiasmi spaziali, rispondendo con competenza alle curiosità della gente sulla possibilità di scambi culturali a livello interplanetario.

Nino Materi

Convegno ufologico il 17 ottobre

Alieni fra noi?

• **ED ECCOCI** alla serata faticosa, ossia al sesto convegno di ufologia che si terrà nell'aula magna di via De Gasperi a Seveso la sera del **17 ottobre**. I suoi relatori saranno il presidente Cun Pinotti, il vice presidente per la Lombardia Alfredo Lissoni, il col. Roberto Doz (presidente Associazione Ufo e Piloti), nonché l'amico Marco Guarisco. I loro interventi verteranno soprattutto



sull'esistenza di altre forme di vita, qui sulla terra con noi. Infatti il titolo è: Alieni fra noi?

Ci rendiamo conto che è un titolo di non poca importanza in quanto implica oceani di pareri, mari di opinioni, laghi di punti di vista ma di certezze assolute no; non ce ne sono per nessuno.

«Non mi stancherò mai di ripetere - dice l'ideatore e organizzatore, Costantino Lamberti (Cun) - che l'ufologia è quella materia che più si studia e meno si sa; e quindi la verità non è di

nessuno se non la propria».

La serata sarà aperta, come di consueto, dal presidente **Roberto Pinotti** che ci chiarirà o almeno 'tenterà' su cosa stia facendo il Cun per far sì che anche in Italia vengano aperti i files segreti, al pari delle nazioni che lo hanno già fatto. Continuerà il suo intervento su una cartellata dei crop circle (cerchi nel grano) apparsi soprattutto nel nord Italia, cominciando dai falsi di Varedo scoperti da **Costantino Lamberti** mesi fa, e quindi fotografati e filmati; il tutto verrà visionato in sala proprio nella serata di venerdì. Sarà poi la volta del prof **Alfredo Lissoni** che ci parlerà esaurientemente dei nuovi documenti pervenuti al Cun sui files fascisti e di come la polizia segreta di Mussolini recuperò l'ufo caduto in Lombardia nel 1933. Da qui si ipotizza che la vera ufologia non sia nata nel 1947 con l'avvistamento di Kenneth Arnold sui monti Rainer negli Stati Uniti ma appunto nel 1933 in Italia. Sarà poi la volta del colonnello **Roberto Doz**, che ci parlerà dei nuovi velivoli fantascientifici (ma non tanto poiché stiamo parlando di cose reali) utilizzati dalle forze armate americane; ci chiarirà cosa sono i Droni (aerei senza pilota), di come volano e ci mostrerà anche le foto scattate da egli stesso durante i voli di addestramento piloti.

Poi toccherà al pilota civile **Marco Guarisco** che ci parlerà degli stargates, ossia porte dimensionali che separerebbero universi paralleli, nonché ci aggiornerà sugli ultimi avvistamenti in Italia, con l'ausilio di alcune mappe 'ad hoc'. L'appuntamento è la sera del 17 ottobre, ore 20.30, presso l'aula magna delle scuole di via De Gasperi a Seveso. **L'ingresso è gratuito**. Info al n. 347 3348809.

A.C.

Convegno ufologico

• CON questa edizione siamo giunti al sesto anno di convegni ufologici in quel di Seveso in veste di ideatore e curatore mentre l'inesauribile presidente del Cun **Roberto Pinotti** è già arrivato al ventesimo anniversario a S. Marino. E molti altri



convegni minori si svolgono in tutta Italia ma per motivi di spazio non stiamo ad elencare. Siamo quindi veramente soddisfatti per l'accoglienza riservata dai vari Comuni e l'apprezzamento soprattutto del pubblico che è sempre più affamato di notizie sul tema. Ma veniamo al Convegno ufologico del **17 ottobre** presso l'Aula Magna di via De Gasperi a Seveso: alla serata interverranno il presidente Cun, dott. **Roberto Pinotti**, il Prof. **Alfredo Lisoni**, il Col. magg. pilota dell'aeronautica **Roberto Doz** ed il pilota civile **Marco Guarisco**. Il tema è scottante, sentito, controverso: Alieni, tra noi?

Questo interrogativo è stato fatto proprio da molti ricercatori in campo ufologico; vedremo come si districeranno i vari relatori incalzati sicuramente dalle molte domande del pubblico presente. L'argomento ad ogni domanda inevitabilmente si dilaterà occupando necessariamente altre sfere ed altri punti di vista. Insomma tante domande e in proporzione poche risposte: mi sono sempre chiesto come mai l'ufologia sia quella materia che più si studia e meno si conosce... strano ma... tremendamente vero. Inutile dilungarmi per il momento sui vari aspetti della serata; nel prossimo articolo (e sarà molto presto) vi anticiperò il contenuto degli interventi (non tutto, s'intende). Un grazie per la vostra attenzione, vi aspetto numerosi.

Costantino Lamberti, Cun - Centro Ufologico Nazionale

IL GIORNO Varese

Martedì 28 febbraio 2006

SARONNO

Le indagini del Cun su un misterioso avvistamento

Ufo a colori in cielo Il caso archiviato fra quelli «insoluti»

di Roberto Banfi

SARONNO — Luci misteriose nei cieli del Saronnese: il Cun, Centro ufologico nazionale, indaga su due «x files». La segnalazione più interessante, di una testimone giudicata più che attendibile, viene dalla periferia sud della città di Saronno. Mentre percorreva una delle arterie che conducono verso la Brianza, una giovane che lavora in una emittente tv ha notato una strana forma nel cielo. Un «incontro ravvicinato» del quale trapela solo ora notizia e che risale a qualche tempo: su di esso - come si consueta in queste circostanze - il Cun ha avviato una inchiesta approfondita, che ora ha portato ad archiviare il caso fra quelli «insoluti». La donna - che ha chiesto di mantenere l'anonimato - ha avvistato nel mezzo della volta celeste un oggetto romboidale. «Prima era come una pallina giallo arancio - ha riferito la diretta interessata ai responsabili del Centro ufologico - poi si è trasformata in un rombo prima color oro e poi rosso. Era di fronte a me, in direzione nord. Erano le 20.54; inizialmente lo avevo scambiato per una stella, poi è diventato via via sempre più grosso ed infine si è rimpicciolito, sempre di più. Il tutto è durato una decina di minuti, durante i quali sono scesa dalla vettura per osservarlo meglio. Avrei voluto filmare quello strano fenomeno luminoso, ma sfortunatamente quella

Sotto la foto d'archivio di un Ufo: qui accanto Alfredo Lissoni, del Centro ufologico nazionale, che ha vagliato la segnalazione giunta dal Saronnese per la quale non si sono trovate spiegazioni



sera non avevo la videocamera». Sembra avere trovato una spiegazione scientifica quello che nella vicina Caronno Pertusella era stato invece subito ribattezzato come «l'Ufo dell'Immacolata»: era la sera dell'8 dicembre scorso quando attorno alle 19 alcuni abitanti in paese

avevano notato un oggetto luminoso, a forma di incudine, che era letteralmente immobile nel cielo: «Era di colore bianco giallastro, era molto piccolo ma luminoso - spiega Alfredo Lissoni del Centro ufologico italiano, che si è occupato di vagliare il "caso" -. Non produceva alcun

rumore e neppure si muoveva. Inoltre è rimasto visibile a lungo, prima di sparire». Ma non era nulla di trascendentale, come hanno appurato le indagini del Cun di Milano: si trattava più prosaicamente di Giove, particolarmente visibile e luminoso tra novembre e dicembre. La forma "ad ancora" era dovuta unicamente ad un effetto ottico imputabile «alla luminosità riflessa del pianeta». Ma la zona, sarà la vicinanza con l'aeroporto di Malpensa che di notte determina un grande via vai di aerei e porta tante "luci in cielo", è particolarmente prolifica di avvistamenti ufologici, per tradizione. In passato se n'erano registrati molti fra Saronno e circondario, in tanti casi proprio di aerei si trattava; altre volte di minuscoli meteoriti che "bruciavano" al contatto con l'atmosfera terrestre, producendo le così dette "stelle cadenti", che molti spesso confondono nei classici «oggetti volanti non identificati». Avvenuto nelle immediate vicinanze, c'è anche un episodio di pochi giorni fa: il 31 gennaio attorno alle 18, a Legnano, è stata notata una lunga scia luminosa verde, direzione da ovest a est e per la durata di quattro-cinque secondi. E' dunque scomparsa nel nulla, in un battito di ciglia.

I casi dal 1997 al 2001 illustrati dall'ufologa caronense Stefania Genovese

Una sfera blu fece rischiare l'incidente

Sono molti gli episodi segnalati al Centro ufologico nazionale negli ultimi anni e catalogati dall'ufologa caronense Stefania Genovese.

«Ho così seguito il caso», racconta, «di una signora di Saronno che il 23 aprile 2001 alle 16 ha osservato un bolido luminoso all'orizzonte, che si muoveva in linea retta verso il Monte Resegone. Lo ha descritto come una striscia luminosa, grande come un boeing e dall'intensa luminosità. La testimone è stata particolarmente colpita dal moto in linea retta.

Non possiamo escludere possa essersi trattato del passaggio di un meteorite. Una settimana dopo però, il 30 aprile, è stata la volta di un operaio che lavora in un magazzino di Saronno e che, in piena notte, ha notato accanto a un tralic-

cio una sfera luminosa che si è trasformata prima in un disco giallo-rosso e poi in una sorta di sigaro giallastro. Quindi si è spostata ed è scomparsa in cielo».

Oggetti volanti non identificati erano stati avvistati anche negli anni precedenti. «Il 7 febbraio 1997 a mezzanotte», prosegue infatti Stefania Genovese, «sulla strada provinciale che da Saronno porta a Monza, per poco non si è rischiato un incidente d'auto. Una vettura con a bordo tre saronnesi si arrestava di colpo, perché l'auto che li precedeva aveva frenato senza preavviso, rischiando di farsi tamponare. Scesi dalla vettura, i tre saronnesi si sono avvicinati all'automobilista e si sono accorti che questi, visibilmente turbato, gesticolava indicando una sfera blu alta nel cie-

lo, che volava in diagonale verso Monza». Ma già poche ore prima, alle 18.30 circa, una automobilista che stava guidando all'altezza di Cesate avvistava tre sfere luminose biancastre che ruotavano a zigzag, a scatti velocissimi e disposte a triangolo. Un oggetto a forma di triangolo, nero questa volta, è stato poi avvistato il 16 giugno 1997 di mattina da un pendolare di Bollate, che stava prendendo il treno per Saronno.

Non tutti i casi restano irrisolti, tende a precisare Stefania Genovese, che sul fenomeno si esprime con grande prudenza: «L'ipotesi extraterrestre è solo una tra le tante, esistono anche fenomeni naturali non ancora spiegati e inoltre in una percentuale, peraltro ridotta, di casi gli avvistamenti sono stati frutto di scherzi».

esi gli Ufo sono di casa

gennaio: il Centro studi nazionale lo ritiene attendibile

potesse far pensare a un aereo o a un elicottero: il motore della vettura era acceso ma la strada non era trafficata a quell'ora. «La nostra perplessità resta sul fatto che per essere un aereo di linea era decisamente troppo basso, e sull'in-

versione di rotta, che non ha avuto nessuna virata visibile o intuibile dalla nostra visuale e che poteva ricordare una retromarcia», hanno dichiarato i testimoni. L'oggetto avrebbe poi puntato verso Varese. Lo stupore per l'insolita avventu-

ra ha poi spinto i due testimoni oculari a rivolgersi al Cun.

Il penultimo avvistamento nei cieli del Saronnese aveva interessato un pilota. «Non ero in volo, ma ero a terra e mi trovavo assieme ad un'amica, quando improvvisamente ab-

biamo avvistato un Ufo nel cielo di Sormano, tra Milano e Como», ha riferito a Lissoni il giovane Marco, pilota civile comasco. «Erano le 22.15 circa e l'oggetto proveniva da Varese ed era diretto da nord-ovest». «Aveva una forma triangolare», aggiunge Emiliana, sua amica. Trovandosi a casa del pilota, che è anche esperto di astronomia, i due avevano potuto puntare l'oggetto con un telescopio professionale e osservarne la sagoma in dettaglio. Il fatto si era verificato il 27 agosto scorso.

Andando ancora più indietro sono molte le segnalazioni che riguardano la zona del Saronnese (sempre per il passaggio di più o meno insoliti oggetti luminosi), mentre per gli ufologi l'area della provincia di Varese sarebbe di particolare interesse anche alla luce del presunto ritrovamento, negli anni '30 nei pressi di Sesto Calende, di un vero "disco volante" precipitato nei boschi, i cui resti sarebbero stati presi in consegna dall'allora esercito fascista. Voci, indiscrezioni, stralci di documenti d'epoca sui quali non c'è mai stata alcuna conferma ufficiale.

Roberto Banfi

Gita benefica con Saronno Point

L'associazione di solidarietà Saronno Point organizza una gita per raccogliere fondi in favore del progetto "Mai soli", che prevede la realizzazione di una casa di accoglienza per disabili: domenica 4 aprile è prevista una trasferta culturale a Grazzano Visconti per andare alla scoperta dell'antico borgo medievale del Piacentino. Il pullman partirà dal parcheggio della piscina comunale di via Miola alle 7.30, mentre il rientro in città è programmato per le 17.30. Per avere altre informazioni è possibile rivolgersi a diverse attività commerciali cittadine Busnelli (corso Italia 44), Marino (via Tommaso Grossi 4), Sanibaby (vicolo Pozzetto 17) e Bar Italia (via Pellico 13). L'attività si inserisce nell'ambito delle iniziative avviate con l'obiettivo di realizzare una residenza-alloggio per i disabili, che sarà complementare al nuovo Cse.

Scioperi in ospedale

In occasione dello sciopero di un'ora avvenuto l'8 e 9 marzo, all'ospedale di Saronno hanno aderito 14 dipendenti della dirigenza medica il primo giorno e 18 il secondo: in quest'ultimo caso si è trattato di una astensione "virtuale", visto che il costo di un'ora di lavoro è stato devoluto alla Caritas.

TO SEMISERIO

restri, restate a casa vostra

GRANDI

extraterrestri non venga in mente di farlo per fare i loro giri pindarici. Al punto che sarebbe il caso che dal punto di vista salustico se è lo smog, che come si suol dire è anche se la Regione non ha ancora la domenica, farebbe diventare la verde. Noi, umili terrestri, siamo ci sentiamo frustrati come Hulk- tra": abituati come siamo a pagare di più (per pagarla), nonché a i nomadi per sdoganarci dai vere a che fare con altri "extra- pur troppo. Spesso non siamo cardon (il plurale majestatis) neanche in ascensore assieme a noi: i più esploratori del pavimento o, dunque, ospitare degnamente

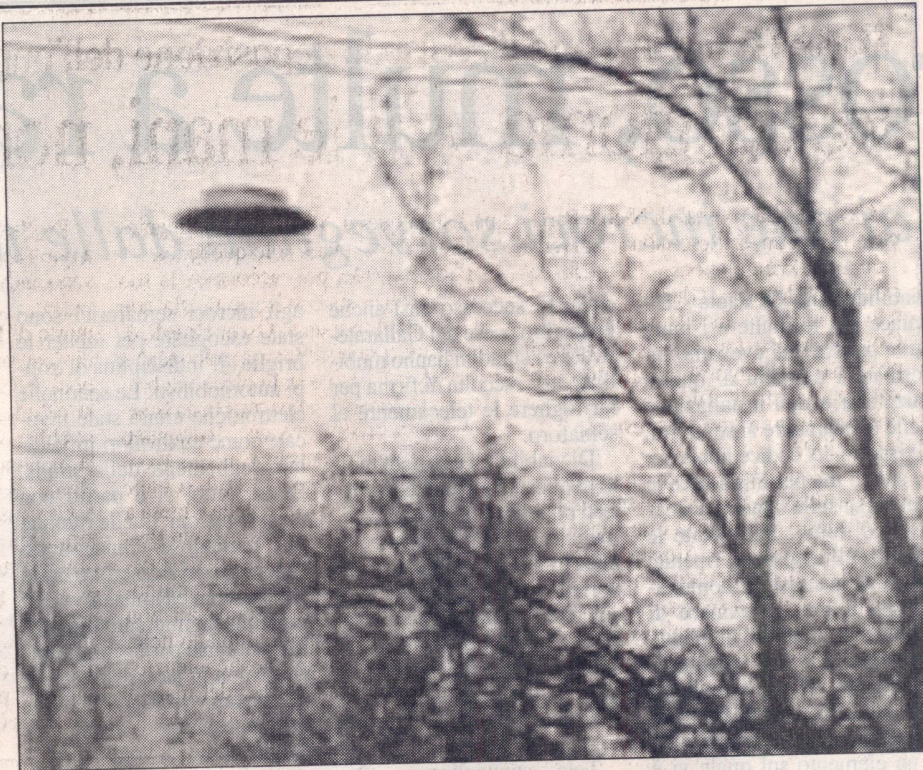
marziani, venusiani, plutoniani, uraniani o nettuniani se ancora parecchi "ospiti" slavi, albanesi, marocchini, tunisini, pachistani o romeni, stentano a inserirsi (legalmente) e a farsi accettare in società?

E poi, cari extraterrestri, non palesatevi: continuate a farci sognare. Sogno n°1: "Non siamo soli nell'Universo". Sogno n°2: "Siamo i soli nell'Universo così intellettualmente e tecnologicamente avanzati". Dateci, insomma, l'illusione di essere immensamente grandi. Di fronte a un (ulteriore) avvistamento come quello avvenuto nel gennaio scorso lungo la Varesina si può sorridere, certo, si può pubblicamente accusare gli avvistatori di instabilità mentale. Ma poi, in privato, un po' di invidia è lecita: perché qualcuno è riuscito a vedere - o ha pensato di vedere - oltre i confini della quotidianità, che spesso è così ripetitiva da renderci ciechi.

Dunque, conducenti di Ufo, rimanete dove siete. Chi lo sa, magari vi raggiungerà una delegazione del Comune di Saronno: dopo il gemellaggio con i francesi di Challans e i russi di Kazan (Tatarstan) un giorno potrebbe toccare a voi.

AVVENTURE "EXTRA"

Una coppia in auto sulla Varesina ha visto volare un oggetto con due luci bianche molto ravvicinate: «Ci siamo fermati sotto, ma all'improvviso è scomparso»



I casi dal 1997 al 2001 Una sfera

Sono molti gli episodi seguiti dal Centro ufologico nazionale negli ultimi anni e catalogati dall'ufologo Carlo Stefania Genovese.

«Ho così seguito il caso», dice il presidente del Centro, «di una signora di Saronno che il 16 aprile 2001 alle 16 ha osservato un oggetto luminoso all'orizzonte, che si muoveva in linea retta verso il Monte Saronno. Lo ha descritto come una sfera luminosa, grande come un pallone da calcio, dall'intensa luminosità. La testimonianza è stata particolarmente colpita perché l'oggetto si muoveva in linea retta».

Non possiamo escludere però che si trattasse del passaggio di un aereo. Una settimana dopo però, il 30 aprile, è stata la volta di un operaio che, mentre lavorava in un magazzino di Saronno e che una notte, ha notato accanto a

Nei cieli saronnesi gli Ufo sono

Reso noto un avvistamento avvenuto a gennaio: il Centro studi nazional

Gli Ufo hanno sorvolato la periferia tra Varese e Milano, lungo la direttrice della statale Varesina? «Era circa la una, nella notte fra sabato 17 e domenica 18 gennaio, e io e mia moglie stavamo tornando a casa in auto. Eravamo già all'altezza della statale varesina, fra Arese e Bollate»: così un testimone giudicato attendibile e che ha richiesto l'anonimato (per evidenti motivi), ha cominciato a raccontare la sua avventura ad Alfredo Lissoni, responsabile del Centro ufologico nazionale. Su questo misterioso episodio avvenuto nei cieli saronnesi è stata aperta una inchiesta, terminata in questi giorni dopo aver valutato ogni evento - clima, luci, passaggio di mezzi aerei - utile alla ricostruzione: il Cuf, però, per il momento non ha trovato una spiegazione. Così il caso è stato classificato fra quelli "insoliti". Come a dire: forse era proprio un Ufo.

«Da lontano abbiamo visto due luci molto ravvicinate, bianche, che si muovevano lentamente», continua il racconto: «proseguendo per la nostra strada ci avvicinavamo sempre di più a quello che ovviamente pensavamo fosse un

aereo, e che sembrava avere la nostra direzione. A questo punto abbiamo notato anche altre luci sui lati, una rossa e altre blu-verde, ma di queste non siamo sicuri. Arrivati praticamente sotto, ho accostato per capire di cosa si trattasse,

ma il tempo di sporgermi dal finestrino e questo oggetto si stava spostando nella direzione opposta, e così poco dopo l'abbiamo perso di vista».

L'interessato assicura che sia lui che sua moglie non hanno sentito alcun rumore che

potesse far pensare a un aereo o a un elicottero: il motore della vettura era acceso ma la strada non era trafficata a quell'ora. «La nostra perplessità resta sul fatto che per essere un aereo di linea era decisamente troppo basso, e sull'in-

versione di rotta, che non ha avuto nessuna virata visibile o intuibile dalla nostra visuale e che poteva ricordare una retromarcia», hanno dichiarato i testimoni. L'oggetto avrebbe poi puntato verso Varese. Lo stupore per l'insolita avventu-



Il presidente nazionale degli ufologi Alfredo Lissoni

IL COMMENTO SEMISERIO

Extraterrestri, restate a casa

di ROSI BRANDI

Per carità, che agli extraterrestri non venga in mente di scegliere i cieli sopra Saronno per fare i loro giri pindarici: c'è già abbastanza traffico. Al punto che sarebbe il caso che costoro valutassero anche dal punto di vista salutistico se è il caso di spingersi fin qui: lo smog, che come si suol dire è perennemente alle stelle anche se la Regione non ha ancora deciso di bloccare le auto la domenica, farebbe diventare la loro carnagione ancora più verde. Noi, umili terrestri, siamo già verdi di rabbia: a volte ci sentiamo frustrati come Hulk.

E poi, a proposito di "extra": abituati come siamo a pagare di più la spesa e a lavorare di più (per pagarla), nonché a versare l'obolo a clandestini e nomadi per sdoganarci dai semafori, non vorremmo avere a che fare con altri "extranei". Non ne siamo capaci, purtroppo. Spesso non siamo capaci (chi fa eccezione ci perdoni il plurale majestatis) neanche di fare un sorriso a chi entra in ascensore assieme a noi: semmai, diventiamo espertissimi esploratori del pavimento o del soffitto. Come potremmo, dunque, ospitare degnamente

marziani, venusiani, plutoniani, cora parecchi "ospiti" slavi, pachistani o romeni, stentano o si accettare in società?

E poi, cari extraterrestri, non ci sognare. Sogno n°1: "Non invadete il nostro territorio". Sogno n°2: "Siamo i soli nell'Universo tecnologicamente avanzati". L'essere immensamente grandi, lo stamento come quello avvenuto a Varesina si può sorridere, certo, ma gli avvistatori di instabilità un po' di invidia è lecita: perché - o ha pensato di vedere - o che spesso è così ripetitiva da

Dunque, conducenti di Ufo, magari vi raggiungerà una cometa di Saronno: dopo il gemellaggio con la Kazan (Tatarstan) un gi-

tutti i maggiori ricercatori italiani dell'affascinante fenomeno

l'Italia guarda a Calolzio

Roberto Pinotti, Alfredo Lissoni e Stefania Genovese

della conferenza, prevista anche la ne di numerose e militari del ter- rendosi di filmati i relatori presen- principali tematiche nomenologia Ufo, re la classica im- tata dal termine, strane luci che da ono avvistate in o- l mondo. Al pub- no così illustrati i risolti dell'ufolo- prendono incon- ti, nel quale esseri rebbero in contat- ante entità aliene. sso sarebbero suf- rove fisiche, come r, bruciature o ra- Recentemente an- tica italiana, con ldo Olivero, ha af- una trasmissione nostra nazione da lia il fenomeno: di- che seguono quel- assato dai militari i stati del mondo, e, Belgio e Stati U- rsino un presiden- arter, fu testimone amento inspiegabi-

o della serata ver- e ampiamente illu- file fascisti», per la ei quali ha dato un- fondamentale lo Lecco. Si tratta di grande attualità nel logico, giunto alla o l'autenticazione cumenti segreti del iquali attestano co- mo di Benito Mus- eformato una com- greta per lo studio eno. Presente alla ttadini sarà anche ravaglia, perito del Como che ha ces- lisi sui documenti.

Dalle parole dei massimi esperti, l'importanza di studiare con serietà il fenomeno

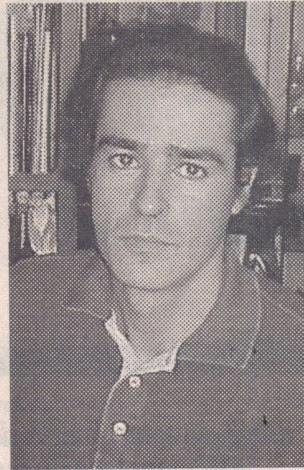
Anche nel Lecchese ci sono stati casi di grande rilevanza per gli inquirenti

CALOLZIO • Saranno ospiti di assoluto livello quelli che il Centro ufologico sezione di Lecco, Teleunica, il Comune di Calolziocorte e la Gazzetta di Lecco sono riusciti a riunire per giovedì sera alla Caterina Cittadini. Roberto Pinotti, presidente del Centro ufologico nazionale, da tranf'anni è uno dei massimi ricercatori a livello internazionale del settore. Quale la sua opinione dopo tre decenni di indagine sul campo? «Il fenomeno Ufo esiste, insiste e persiste ed è fondamentale che venga studiato con la massima superiorità, accantonando sia le teorie pittoresche e folkloristiche, sia quelle eccessivamente scettiche e conservatrici, che spesso sono fini a se stessi e non permettono alla scienza stessa di progredire. Un esempio di caso indistruttibile? Nel 1958, al largo di Trinidad una nave della marina brasiliana avvistò e fotografò le evoluzioni di un aviogetto a forma di disco, formato da due piatti sovrapposti. Pochi mesi dopo, il presidente rilasciò alla stampa la documentazione relativa al caso, dichiarando che un oggetto di origine sconosciuta aveva violato i confini brasiliani. E' di fronte a casi come questi che ci si accorge che le dichiarazioni che certi



Roberto Pinotti

ultrascectici che spesso si vedono in televisione atteggiarsi a esperti, siano in realtà soltanto dei piccoli e meschini baroni della scienza, che pensano che la scienza si riduca ai libri di scuola sui quali si sono laureati». Di grande interesse anche l'intervento di Stefania Genovese, vincitrice di premi nazionali e internazionali per la sua tesi sulla mitopoiesi del fenomeno Ufo: «Ispirandomi agli studi antropologici sul settore di Bertrand Hoerst e Pierre Lagrange, sono giunta alla conclusione che gli Ufo rappresentino un fenomeno che si ripete nel corso dei secoli, camuffandosi di volta in volta



Antonio Manzoni

all'interno del folklore e della mitologia. Eppure il fenomeno è probabilmente qualcosa in più di questo: ho studiato molti casi e mi sono convinta che, accanto a un 95% riconducibile a spiegazioni razionali, resta un 5% che deve essere studiato con la massima attenzione». Alfredo Lissoni, responsabile per la Lombardia del Centro ufologico, può essere senza ombra di dubbio indicato, dopo Roberto Pinotti, come il maggior ricercatore italiano della fenomenologia Ufo. Nel corso della serata illustrerà gli «X-file fascisti» e i principali casi della nostra regione: «Ne ho catalogati 600, dal 1930 a

oggi. Tra questi ve ne sono alcuni riguardanti anche il lecchese e in particolare il monte Magnodeno, dove in più di un'occasione sono state avvistate delle sfere di fuoco. Ora, grazie a una sezione che, seppur giovane, si sta dimostrando particolarmente attiva, anche nel territorio brianzolo si stanno raccogliendo con sistematicità i casi locali. Proprio gli X-file fascisti rappresentano un successo per il Cun Lecco, che ha collaborato alla autenticazione di alcuni documenti che provano come il governo fascista studiasse il fenomeno». Chiuderà il quadro degli interventi Antonio Manzoni, caposezione del Cun Lecco e artefice delle tante iniziative che hanno avuto come protagonisti gli inquirenti nostrani: «La conferenza rappresenta un incontro di altissimo livello, che davvero riunisce per una sera i migliori ricercatori italiani. Per quanto mi riguarda illustrerò i casi lecchesi, che comprendono anche due presunti incontri ravvicinati avvenuto nel 1987 e a Costa nel 1995. Fondamentale anche l'avvistamenti avvenuto alla funivia per i piani d'Erna di Lecco: furono protagonisti proprio due calolziensi, che videro un disco volante volteggiare a trenta metri da loro».

Giovedì sera, alla Caterina Cittadini, riuniti tutti i maggiori ricercatori

Ufo, per un giorno l'Italia

Ospiti studiosi di fama mondiale come Roberto Pinotti,

di Dario Angelibusi

CALOLZIO • «Gli Ufo? Là fuori c'è indubbiamente qualcosa». Albert Einstein, il più grande genio scientifico del XX secolo, aveva una posizione aperta e coraggiosa. Gli oggetti volanti non identificati per lui non erano solo visioni di ubriacconi, né solo il grande mito moderno, né tantomeno palloni sonda, fulmini globulari o altri fantomatici fenomeni naturali. Erano (e più che mai sono oggi) un grande mistero che necessita di un'analisi approfondita per essere compreso. Uno studio attento, equilibrato, che escluda tanto gli imbrogli e i fenomeni da baraccone, quanto i risolini supponenti che ancora caratterizzano certi ambienti scientifici.

E' quanto da quasi quarant'anni sta portando avanti il Centro ufologico nazionale, l'ente che dal 1966 è attivo nello studio della fenomenologia Ufo, collaborando con molti centri in ogni parte del mondo e persino con l'esercito e l'aeronautica, avvalendosi della consulenza di scienziati e specialisti di provata fama.

Il Cun è presente con una sua sezione anche a Lecco che, fondata nel 1998, si è già resa protagonista di numerose iniziative d'alto livello. Gli inquirenti locali, guidati dal caposezione Antonio Manzoni, hanno infatti indagato su diversi avvistamenti e incontri ravvicinati avvenuti sul nostro territorio, finendo per partecipare a diverse trasmissioni televisive, tra cui «A tu per tu», il contenitore che lo scorso anno conducevano, su Canale 5, Gianfranco Funari, Maria Teresa Ruta e Antonella Clerici.

Grazie all'impegno congiunto del Cun Lecco, della Gazzetta di Lecco, di Teleunica e del



Uno dei tanti dischi volanti avvistati nel corso degli anni.

Nel corso della serata, verranno presentati anche gli X-file fascisti, che provano come il governo di Mussolini studiasse il fenomeno

Comune di Calolziocorte, giovedì prossimo, alle 21, nel salone della Caterina Cittadini di piazza Regazzoni si terrà un incontro di altissimo livello, dal titolo «Ufo: visitatori da altrove?».

Un evento che rappresenta un'iniziativa unica nel panorama territoriale, in quanto potrà proporre, per la prima volta, la presenza delle maggiori personalità del settore. Alla serata saranno infatti presente il presidente nazionale del Centro ufologico, Roberto Pinotti, consulente di Rai e Mediaset, collaboratore del progetto Seti lanciato dalla Nasa e coordinatore del simposio mondiale che si è recentemente tenuto a San Marino. Proprio durante il simposio, la conferenza calol-

ziese è stata largamente pubblicizzata, così come hanno fatto alcune riviste del settore, periodici telematici e portali di internet, come il notissimo Supereva.

Accanto a lui ci sarà Alfredo Lissoni, numero due del Cun, responsabile per la Lombardia dell'ente, giornalista e autore di diversi best-seller sull'ufologia. Completa il quadro Stefania Genovese, uno dei nomi emergenti del settore, autore di una tesi premiata a livello nazionale e internazionale sulla mitopoiesi ufologica (l'aspetto mitico del fenomeno Ufo), segnalatasi come la prima dottoranda a portare negli ambienti universitari lo studio dell'ufologia.

Molti gli argomenti all'ordi-

ne del giorno della conferenza, per la quale è prevista anche la partecipazione di numerose autorità civili e militari del territorio. Avvalendosi di filmati e fotografie, i relatori presenteranno le principali tematiche legate alla fenomenologia Ufo, andando oltre la classica immagine evocata dal termine, quella delle strane luci che da sempre vengono avvistate in ogni parte del mondo. Al pubblico verranno così illustrati i grandi casi irrisolti dell'ufologia, che comprendono incontri ravvicinati, nel quale esseri umani entrerebbero in contatto con presunte entità aliene. Casi che spesso sarebbero suffragati da prove fisiche, come segnali radar, bruciature o radioattività. Recentemente anche l'aeronautica italiana, con il generale Aldo Olivero, ha affermato in una trasmissione Rai che la nostra nazione da decenni studia il fenomeno: dichiarazioni che seguono quelle fatte in passato dai militari di molti altri stati del mondo, come Brasile, Belgio e Stati Uniti, dove persino un presidente, Jimmy Carter, fu testimone di un avvistamento inspiegabile.

Nel corso della serata verranno anche ampiamente illustrati gli «X-file fascisti», per la soluzione dei quali ha dato un contributo fondamentale lo stesso Cun Lecco. Si tratta di un caso di grande attualità nel mondo ufologico, giunto alla ribalta dopo l'autenticazione di alcuni documenti segreti del Ventennio, i quali attestano come il governo di Benito Mussolini avesse formato una commissione segreta per lo studio del fenomeno. Presente alla Caterina Cittadini sarà anche Antonio Garavaglia, perito del tribunale di Como che ha seguito le analisi sui documenti.

Dalle parole dei

Anche di gran

CALOLZIO • Saranno ospiti assoluti livello quelli che il Centro ufologico sezione di Lecco, Teleunica, il Comune di Calolziocorte e la Gazzetta di Lecco sono riusciti a riunire giovedì sera alla Caterina Cittadini.

Roberto Pinotti, presidente del Centro ufologico nazionale, tra l'altro è uno dei maggiori ricercatori a livello internazionale del settore. Quale la sua opinione dopo decenni di indagine sul fenomeno Ufo? «Il fenomeno Ufo esiste e persiste ed è fondamento che venga studiato con la massima superiorità, accantonando sia le teorie pittoresche e folkloristiche, quelle eccessivamente conservatrici, che spegnendo i se stessi e non per la scienza stessa di un esempio di caso indistruttibile? Nel 1947, a largo di Trinidad una marina brasiliana aveva fotografato le evoluzioni di un oggetto a forma di disco formato da due piatti sovrapposti. Pochi giorni dopo il presidente rilasciò una documentazione reale, dichiarando che l'oggetto di origine aveva violato i confini. E' di fronte a casi come questi che ci si accorge che le dichiarazioni che

Giovedì sera, alla Caterina Cittadini, riuniti tutti i maggiori

Ufo, per un giorno l'Italia

Ospiti studiosi di fama mondiale come Roberto Pinotti

di Dario Angelibusi

CALOLZIO • «Gli Ufo? Là fuori c'è indubbiamente qualcosa». Albert Einstein, il più grande genio scientifico del XX secolo, aveva una posizione aperta e coraggiosa. Gli oggetti volanti non identificati per lui non erano solo visioni di ubriacconi, né solo il grande mito moderno, né tantomeno palloni sonda, fulmini globulari o altri fantomatici fenomeni naturali. Erano (e più che mai sono oggi) un grande mistero che necessita di un'analisi approfondita per essere compreso. Uno studio attento, equilibrato, che escluda tanto gli imbroglioni e i fenomeni da baraccone, quanto i risolini supponenti che ancora caratterizzano certi ambienti scientifici.

E' quanto da quasi quarant'anni sta portando avanti il Centro ufologico nazionale, l'ente che dal 1966 è attivo nello studio della fenomenologia Ufo, collaborando con molti centri in ogni parte del mondo e persino con l'esercito e l'aeronautica, avvalendosi della consulenza di scienziati e specialisti di provata fama.

Il Cun è presente con una sua sezione anche a Lecco che, fondata nel 1998, si è già resa protagonista di numerose iniziative d'alto livello. Gli inquirenti locali, guidati dal caposezione Antonio Manzoni, hanno infatti indagato su diversi avvistamenti e incontri ravvicinati avvenuti sul nostro territorio, finendo per partecipare a diverse trasmissioni televisive, tra cui «A tu per tu», il contenitore che lo scorso anno conducevano, su Canale 5, Gianfranco Funari, Maria Teresa Ruta e Antonella Clerici.

Grazie all'impegno congiunto del Cun Lecco, della Gazzetta di Lecco, di Teleunica e del



Uno dei tanti dischi volanti avvistati nel corso degli anni.

Nel corso della serata, verranno presentati anche gli X-file fascisti, che provano come il governo di Mussolini studiasse il fenomeno

Comune di Calolziocorte, giovedì prossimo, alle 21, nel salone della Caterina Cittadini di piazza Regazzoni si terrà un incontro di altissimo livello, dal titolo «Ufo: visitatori da altrove?».

Un evento che rappresenta un'iniziativa unica nel panorama territoriale, in quanto potrà proporre, per la prima volta, la presenza delle maggiori personalità del settore. Alla serata saranno infatti presente il presidente nazionale del Centro ufologico, Roberto Pinotti, consulente di Rai e Mediaset, collaboratore del progetto Seti lanciato dalla Nasa e coordinatore del simposio mondiale che si è recentemente tenuto a San Marino. Proprio durante il simposio, la conferenza calol-

ziese è stata largamente pubblicizzata, così come hanno fatto alcune riviste del settore, periodici telematici e portali di internet, come il notissimo Supereva.

Accanto a lui ci sarà Alfredo Lissoni, numero due del Cun, responsabile per la Lombardia dell'ente, giornalista e autore di diversi best-seller sull'ufologia. Completa il quadro Stefania Genovese, uno dei nomi emergenti del settore, autore di una tesi premiata a livello nazionale e internazionale sulla mitopoiesi ufologica (l'aspetto mitico del fenomeno Ufo), segnalatasi come la prima dottoressa a portare negli ambienti universitari lo studio dell'ufologia.

Molti gli argomenti all'ordi-

ne del giorno della conferenza, per la quale è prevista anche la partecipazione di numerose autorità civili e militari del territorio. Avvalendosi di filmati e fotografie, i relatori presenteranno le principali tematiche legate alla fenomenologia Ufo, andando oltre la classica immagine evocata dal termine, quella delle strane luci che da sempre vengono avvistate in ogni parte del mondo. Al pubblico verranno così illustrati i grandi casi irrisolti dell'ufologia, che comprendono incontri ravvicinati, nel quale esseri umani entrarebbero in contatto con presunte entità aliene. Casi che spesso sarebbero suffragati da prove fisiche, come segnali radar, bruciature o radioattività. Recentemente anche l'aeronautica italiana, con il generale Aldo Olivero, ha affermato in una trasmissione Rai che la nostra nazione da decenni studia il fenomeno: dichiarazioni che seguono quelle fatte in passato dai militari di molti altri stati del mondo, come Brasile, Belgio e Stati Uniti, dove persino un presidente, Jimmy Carter, fu testimone di un avvistamento inspiegabile.

Nel corso della serata verranno anche ampiamente illustrati gli «X-file fascisti», per la soluzione dei quali ha dato un contributo fondamentale lo stesso Cun Lecco. Si tratta di un caso di grande attualità nel mondo ufologico, giunto alla ribalta dopo l'autenticazione di alcuni documenti segreti del Ventennio, i quali attestano come il governo di Benito Mussolini avesse formato una commissione segreta per lo studio del fenomeno. Presente alla Caterina Cittadini sarà anche Antonio Garavaglia, perito del tribunale di Como che ha seguito le analisi sui documenti.

Dalle par

Anche di gr

CALOLZIO • Se assoluto livello o Centro ufologico Lecco, Teleunica Calolziocorte e Lecco sono rius giovedì sera alla Caterina Cittadini. Roberto Pinotti, Centro ufologico, trant'anni è un ricercatore a livello internazionale. Quale la sua? «Il fenomeno e persiste ed che venga studiata, massima supervisione accantonando pittoresche e quelle eccessive conservatrici, finì a se stessi alla scienza. Un esempio indistruttibile largo di Trinità marina brasiliana fotografò le aviogetti a formato da sovrapposti. presidente ri documentazioni caso, dichiarò oggetto di aveva violato. E' di fronte che ci si acca dichiarazioni

Archivio gli «x-files fascisti»

Sconcertanti: Mussolini studiava presunti aviogetti alieni

tuato le dovute analisi sugli incartamenti. Si è trattato di esami molto approfonditi, condotti con ogni dovizia, che hanno dato il risultato tanto atteso: i documenti erano veramente autentici, risalenti agli anni Trenta. Garavaglia stesso ha comprovato le proprie dichiarazioni, giurando in qualità di perito presso il tribunale di Como».

Una scoperta sconcertante, che una volta di più comprova come i militari si occupino, apertamente o meno, del fenomeno. «Fin dal 1947, quando il pilota civile americano Kenneth Arnold avvistò nove dischi volanti sopra le Montagne Rocciose, esercito e aeronautica di ogni nazione studiano con grande serietà il fenomeno. D'altra parte, spesso sono proprio i documenti militari declassificati o le testimonianze di ufficiali a permettere di approfondire la nostra conoscenza del settore. Fino ad oggi, proprio l'avvistamento di Arnold era stato considerato il primo caso studiato dall'ufologia moderna. In realtà, con i «files fascisti», si può affermare che almeno anche una potenza degli anni '30, quella italiana, si fosse occupata del fenomeno».

IL PARERE DI ALFREDO LISSONI, RESPONSABILE DEL CUN LOMBARDIA

«Queste carte sono state ignorate per decenni: grazie ad esse si riscrive la storia degli Ufo»

SAN MARINO • Numero due del Cun e responsabile per la Lombardia, Alfredo Lissoni è uno dei massimi esperti italiani di «files fascisti» e ufologia in generale. «Nella conferenza di Calolzio parleremo degli avvistamenti del Ventennio - spiega l'esperto milanese - Una documentazione che risale agli anni '30 e retrodata la data ufficiale della nascita dell'ufologia, normalmente fissata al 1947. Sono carte ignorate per molti anni e periziate da un tecnico comasco: in questo ambito il Cun Lecco ha avuto un ruolo determinante nel riscrivere la storia dell'ufologia». Ci sono stati avvistamenti interessanti in Lombardia? «Innumerevoli. Solo per quanto riguarda Milano ho realizzato un archivio a partire appunto dagli anni Trenta. Sono 600 gli avvistamenti nel capoluogo e nell'hinterland. Zone come Lecco ne hanno un numero inferiore, ma perché solo recentemente gli studiosi si sono attivati in queste aree di



Alfredo Lissoni

provincia». I casi più eclatanti? «Sono nel Pavese. A Varzi, nel 1983, un Ufo atterrò lasciando sul terreno una sostanza che fu raccolta e analizzata dalle autorità. I Carabinieri si recarono sul posto ed esaminarono la traccia circolare. Nella stessa zona, dieci anni dopo, un testimone ha affermato di aver visto un umanoide di due metri. Al di là

del racconto, che può essere anche assurdo, gli inquirenti che hanno interrogato più volte questa persona ne hanno certificato la credibilità e genuinità. Anche se non sappiamo che cosa ha visto, è chiaro che qualcosa è accaduto».

Lissoni conclude con un'affermazione di metodo: «Non abbiamo la verità in tasca, ma il fenomeno esiste ed è visto non solo da testimoni di scarsa cultura, ma anche da piloti, militari, astronomi, politici, manager. L'ipotesi extraterrestre, che noi avanziamo, non è che un'ipotesi. Anche la scienza ufficiale ammette che ci sia vita su altri mondi: noi facciamo un passo in più e ipotizziamo che qualche civiltà sia già arrivata qui e magari ci studi senza prendere un contatto diretto. I problemi di un viaggio interstellare sono enormi e alla nostra scienza paiono insormontabili: ma se parliamo di alieni, non possiamo avere un'ottica così provinciale».

aprile appuntamento senza precedenti nel nostro territorio alla scuola «Cittadini»
Calolzio, una serata per riflettere

Anche ricercatori locali nello staff di inquirenti che ha portato a

Il Cun Lecco scoperchia

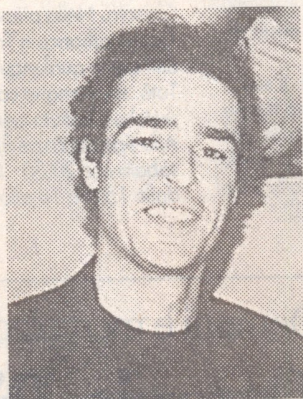
Dal Centro ufologico rivelazioni sconcertanti: Muss

di **Dario Angelibusi**
Loris Lazzati

LECCO • Il Cun Lecco ha cambiato la storia dell'ufologia? Una risposta affermativa sarebbe probabilmente eccessiva, ma di sicuro si può dire che il contributo dato dalla locale sezione del Centro ufologico nazionale a una delle maggiori scoperte nel settore sia stato determinante. Lo staff di inquirenti lecchesi, guidati dal caposezione Antonio Manzoni, ha infatti lavorato al fianco dei maggiori ricercatori nazionali per fare chiarezza su uno dei casi più clamorosi degli ultimi anni: quello ormai conosciuto con il nome di «files fascisti».

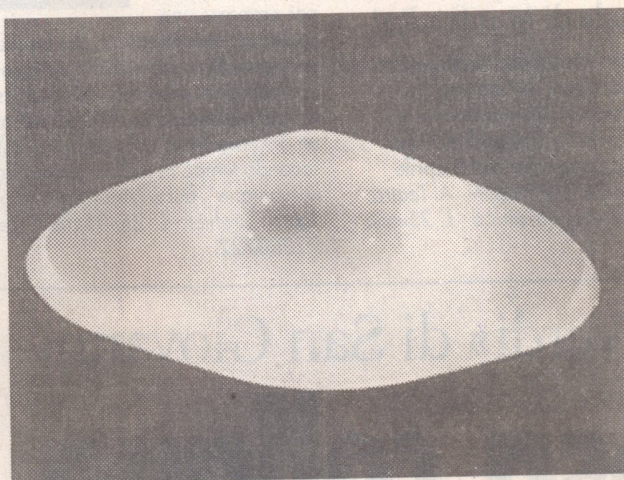
«Si tratta di un autentico x-file - spiega Manzoni - che, una volta risolto, ci ha permesso di venire a conoscenza degli studi effettuati sul fenomeno Ufo dal governo fascista. Benito Mussolini e i suoi collaboratori avevano infatti preso molto sul serio gli avvistamenti periodicamente registrati in Italia e in Albania da parte di cittadini e autorità, tanto da arrivare a formare una commissione segreta per lo studio della questione».

Affermazioni bomba, che però il Cun è in grado



Antonio Manzoni e una delle tante foto scattate a presunti Ufo.

di supportare con prove ben precise: «Roberto Pinotti, presidente del Centro ufologico, grazie a un informatore del quale naturalmente non è possibile rendere pubblico il nome, è riuscito a venire in possesso di alcuni scottanti documenti risalenti al Ventennio. Secondo quanto scritto in queste pagine, Mussolini aveva formato per lo studio degli Ufo una commissione segreta, il gabinetto Rs/33, che comprendeva i maggiori gerarchi fascisti. Le autorità avevano infatti registrato più volte l'avvistamento di oggetti volanti non identificati mentre sorvolavano la penisola e l'Albania, al-



**Scottanti documenti
provverebbero le
inquietanti
rivelazioni. E un perito
del Tribunale di Como
dice: «Sono autentici»**

lora sotto il controllo italiano. Il Duce temeva si trattasse di qualche nuova arma nemica, che potesse mettere a repentaglio la superiorità aerea italiana».

I documenti sono molto dettagliati: «Contengono nomi e cognomi, permettendo una precisa ricostruzione della situazione go-

vernativa dell'epoca. I fogli in possesso del Cun sono pure corredati da disegni, che descrivono la forma degli aviogetti avvistati, molto simile a quella normalmente ricondotta agli odierni Ufo».

Chi garantisce che il Cun non sia in possesso di volgaris falsi? «Naturalmente uno dei passi fondamentali delle indagini è stato l'accertamento, al di là di ogni ragionevole dubbio, dell'autenticità dei documenti. E' stato così contattato un perito del Tribunale di Como, Antonio Garavaglia, specialista al di sopra di ogni sospetto, che mai si era interessato di ufologia o fenomeni affini, che ha effet-

tuato le dovute
gli incartamen
tato di esami
profonditi, con
gni dovizia, ch
to il risultato ta
documenti eran
ti autentici, ri
anni Trenta.
stesso ha con
proprie dichiara
rando in quali
presso il tribu
mo».

Una scoperta
tante, che una
comprova con
si occupino, ap
meno, del fen
dal 1947, quan
civile americana
Arnold avvistò
volanti sopra l
Rocciose, eser
nautica di og
studiano con
rietà il fenomen
parte, spesso s
i documenti
classificati o
nianza di uff
mettere di app
nostra conosc
tore. Fino ad
l'avvistament
era stato consi
mo caso studi
logia modern
con i «files fas
affermare che
che una poten
'30, quella ital
occupata del l

Per il grande simposio tenutosi nel week-end del 17 e 18 marzo

I massimi esperti mondiali si sono riuniti a San Marino



Il 26 aprile appuntamento

Calolzio, u

Quattro ospiti prestigiosi m



CALOLZIO • Sarà la prima conferenza ufologica di alto livello nella provincia di Lecco. L'appuntamento di giovedì 26 aprile a Calolziocorte segna una svolta nel nostro territorio. Se si eccettua un incontro quasi «familiare» tenutosi tre anni fa a Ballabio, il fenome-



Per il grande simposio tenutosi nel week-end del 17 e 18 marzo I massimi esperti mondiali si sono riuniti a San Marino

Il 26 aprile appuntamento s Calolzio, u Quattro ospiti prestigiosi nel



Un momento del simposio e la ricostruzione di un presunto alieno.



GALBIATE • Scienziati, psicologi, medici, militari, inquirenti di ogni nazionalità: sono solo alcuni dei protagonisti del IX simposio mondiale di ufologia, tenutosi nel week end del 17-18 marzo a San Marino. Un appuntamento prestigiosissimo, che ogni anno riunisce nella piccola repubblica i maggiori esperti del settore, per confrontarsi sul grande mistero della vita extraterrestre.

Coordinatore della due giorni è stato Roberto Pinotti, presidente del Centro ufologico nazionale. Accanto a lui sono intervenuti diversi altri rappresentanti del sodalizio italiano, come Luigi Barone, Giuseppe Colaminé, Gianpaolo Cuomo, Gianfranco Lollino, Aldo Rocchi e il lecchese Antonio Manzoni.

Grande interesse ha suscitato l'intervento di Alfredo Lissoni, responsabile del Cun lombardo, che ha presentato gli «x-files fascisti», avvalendosi della testimonianza di Cesare Falessi, dell'Unione giornalisti aereonautica italiana. Falessi ha confermato come, nel Ventennio, uno dei suoi migliori amici, Gaetano Croco, oggi noto come membro della commissione governativa segreta che studiava gli Ufo, avesse più volte parlato, di punto in bianco, della concreta possibilità di raggiungere altri pianeti tramite astronavi atomiche.

Ennesima conferma dell'interessamento dei governi alla questione Ufo è giunta da Nick Pope, ex portavoce della Segreteria dello Stato maggiore dell'aereonautica (Raf) del Ministero della Difesa in-

Presenti molti ufologi, ma anche numerosi scienziati e militari di tutto il mondo, per discutere sul mistero della vita extraterrestre

glese, che ha confermato come da decenni i politici e i militari del Regno Unito studino con la massima attenzione la fenomenologia.

Presente al simposio anche un militare italiano, Salvatore Marcelletti, generale pilota dell'aereonautica militare della riserva. L'ufficiale è stato protagonista nel 1971 di un incontro ravvicinato in alta quota, a bordo del suo caccia. Un caso che, all'epoca della sua rivelazione, fece molto scalpore, confermando una volta di più come spesso i protagonisti degli avvistamenti più clamorosi siano stati proprio piloti dell'aereonautica civile e militare.

Boris Shurinov, presidente dell'Ufos russo, ha presentato al pubblico del simposio un filmato relativo al presunto Ufo avvistato due mesi fa a Barnaul, in Siberia. L'inquirente ha mostrato la presenza di un tracciato radar, che dimostra il tentativo effettuato da tre caccia di intercettare il disco volante.

Lo psicologo americano Richard Boylan, da anni impegnato nel delicatissimo studio dei rapimenti alieni, ha illustrato le diverse tipologie di extraterrestri che avrebbero visitato il nostro pianeta,

mentre Antonio Huneus, cileno responsabile internazionale del Mufon statunitense, e Javier Sierra, direttore della rivista spagnola «Mas alla de la Cienda» («Oltre la scienza» ndr), hanno spiegato quale sia l'impatto dei mass media sul grande pubblico, in materia di Ufo. Una tematica molto complessa, dove un ruolo non indifferente è giocato dai pregiudizi e dalla censura di Stato.

Di grande interesse l'intervento di Ioh Hobana, scrittore di fantascienza e presidente dell'Asfan rumeno, da tempo impegnato nell'affascinante settore della paleostronautica, lo studio di eventuali interferenze aliene nella storia dell'umanità. Al pubblico sanmarinese ha presentato una relazione sui testi sacri della tradizione indiana, dove potrebbero essere narrate le gesta di antichi visitatori alieni.

Da segnalare la presenza a San Marino di alcuni ricercatori appartenenti alla «scienza ufficiale», alcuni dei quali hanno partecipato, venerdì, a una tavola rotonda sulla vita extraterrestre, trattata secondo i canoni tradizionali. Durante i loro interventi, molti scienziati hanno confermato l'importanza di accostarsi alla fenomenologia Ufo con serietà, per approfondire la conoscenza di un argomento di tale importanza, che non può più essere ignorato. A questo proposito, da evidenziare le conferenze tenute da Frank Drake, padre del progetto Seti, dall'astrofisico Massimo Teororani, e Federico Di Trocchio, storico della scienza dell'università di Lecce.

CALOLZIO • Sarà la prima conferenza ufologica di alto livello nella provincia di Lecco. L'appuntamento di giovedì 26 aprile a Calolziocorte segna una svolta nel nostro territorio. Se si eccettua un incontro quasi «familiare» tenutosi tre anni fa a Ballabio, il fenomeno Ufo non è mai stato trattato in un incontro pubblico nel nostro territorio.

Eppure, il fascino e l'interesse del problema sono enormi. Un confronto critico e coraggioso è il miglior modo per affrontare una tematica di questa natura. E' uno dei motivi d'interesse, non l'unico, della conferenza «Ufo: visitatori da altrove?», prevista nel salone della scuola «Cittadini» il 26 aprile alle 21. Ci saranno molti ospiti autorevoli: primo tra tutti Roberto Pinotti, presidente del Centro Ufologico Nazionale, uno studioso che ha collaborato con le maggiori istituzioni scientifiche internazionali, con il progetto Seti (Search for Extraterrestrial Intelligence, la Ricerca di segnali radio provenienti da altre civiltà lanciata dal professor Frank Drake) e con diversi



Stefania Genovese

gruppi astronomici. Elencare le sue pubblicazioni è lunghissimo, essa è la più autorevole ufologa italiana. A l'inquadramento no su larga scala, sere fornito solo dios della sua es-

Lo affiancheranno, responsabili la Lombardia, ch casi ufologici ne gione e della ri-

A colloquio col presidente del C Roberto Pinotti

SAN MARINO • «Il problema Ufo esiste e resiste da troppo tempo per poterci permettere il lusso di prenderlo sotto gamba». Non è la frase di un appassionato qualsiasi, ma del massimo ufologo italiano ed europeo, una delle autorità mondiali in questo campo: Roberto Pinotti. Dopo oltre 30 anni di studio sul campo, il presidente del Cun ammonisce contro gli atteggiamenti superficiali verso il fenomeno Ufo.

«E' importante affrontare il problema concretamente - afferma Pinotti - Questo va fatto secondo criteri rigorosamente scientifici, ma con un allargamento di prospettiva: occorre cercare di andare oltre gli orizzonti della scienza del momento, per non arroccarsi su posizioni assolutamente conservatrici che impediscono alla scienza stessa di progredire. La posizione che caratterizza il



Roberto Pinotti

Cun è di essere perti a ogni pos ne del problem con speranza a che le istituzioni studio serio di ma come è av

ro ospiti prestigiosi nella conferenza organizzata dal comune con Gazzetta e Unica

IO • Sarà la prima
ufologica di alto li-
provincia di Lecco.
mento di giovedì 26
alolziocorte segna
nel nostro territo-
ccettua un incontro
iliare» tenutosi tre
allabbio, il fenome-
è mai stato tratta-
contro pubblico nel
itorio.

Il fascino e l'interesse per il problema sono enormi. Un punto critico e coraggioso miglior modo per affrontare la tematica di questa conferenza. E' uno dei motivi per cui, non l'unico, della conferenza: «Ufo: visitatori da Marte» è prevista nel salone della «Cittadini» il 26-27-28-29-30-31. Ci saranno moltissimi partecipanti: primo tra tutti Pinotti, presidente del Centro Ufologico italiano, uno studioso che ha lavorato con le maggiori istituzioni scientifiche internazionali sul progetto Seti (Search for Extraterrestrial Intelligence), la Ricerca di segnali provenienti da altre civiltà, ora finanziata dal professor (Drake) e con diversi



Stefania Genovese

gruppi astronomici nel mondo. Elencare le sue referenze e le sue pubblicazioni sarebbe lunghissimo, essendo Pinotti la più autorevole voce dell'ufologia italiana. A lui spetterà l'inquadramento del fenomeno su larga scala, quale può essere fornito solo da uno studioso della sua esperienza.

Lo affiancherà Alfredo Lissone, responsabile del Cun per la Lombardia, che parlerà dei casi ufologici nella nostra regione e della rivoluzionaria



Antonio Garavaglia

scoperta che ha visto in primo piano proprio la sezione di Lecco: quella degli avvistamenti registrati dalle autorità fasciste. Interverrà anche il presidente del Cun Lecco, Antonio Manzoni, sia sugli «x-files» del Ventennio che sugli avvistamenti nel lecchese. In questo caso, gli archivi riportano testimonianze poco conosciute e assolutamente sorprendenti, a dimostrazione che, al contrario di quanto afferma chi non conosce il feno-



Loris Lazzati

meno, gli avvistamenti sono diffusi capillarmente su tutto il territorio mondiale. Anche se non interverrà sul palco, sarà comunque presente tra il pubblico Antonio Garavaglia, il perito del tribunale di Como che ha verificato l'autenticità dei documenti fascisti.

Un intervento particolare sarà quello di Stefania Genovese, giovane studiosa che si è laureata con una tesi sulla mitopoiesi ufologica, cioè sui miti creati dagli oggetti volanti

non identificati. Il suo studio, che rivela la continuità tra certe leggende di altre epoche e il modernissimo immaginario relativo agli extraterrestri, è stato premiato due volte a livello nazionale e una volta a livello internazionale, a testimonianza della sua qualità. La Genovese, che fa parte del Cisu (Centro italiano studi ufologici, un'organizzazione dalla posizione più scettica rispetto al Cun) mette in luce nella sua tesi anche le differenze tra gli Ufo e le immagini fantastiche del passato: «C'è un 5% di avvistamenti che resiste a qualsiasi tentativo di spiegazione convenzionale. Questi casi vanno studiati con grande profondità e attenzione. Purtroppo, la tematica Ufo è troppo spesso ridicolizzata e affrontata in modo sensazionalistico. Due comportamenti da evitare». Organizzatore della serata è l'assessorato alla Cultura del comune di Calolzio, in collaborazione con la Gazzetta di Lecco, TeleUnica e Pro loco, e con la sponsorizzazione di «L & S Computers». Moderatore della serata sarà Loris Lazziati.

quio col presidente del Cun, impegnato da 30 anni nello studio sul campo degli avvistamenti

Roberto Pinotti, il luminaire dell'ufologia europea

IRINO • «Il problema è che si resiste da troppo tempo a non voler poterci permettere di prenderlo sotto tiro. Il vero problema non è la frase di un qualsiasi, ma del più famoso ufologo italiano ed ex ministro della Difesa delle autorità militari. E' su questo campo: Rottini. Dopo oltre 30 anni sul campo, il presidente della commissione ammonisce superficialmente il fenomeno Ufo.

ortante affrontare il
 concretamente - af-
 fetti - Questo va fatto
 teri rigorosamente
 ma con un allarga-
 prospettiva: occorre
 andare oltre gli oriz-
 scienza del momen-
 arroccarsi su posi-
 tutamente conserva-
 impediscano alla
 ssa di progredire. La
 che caratterizza il



Roberto Pinotti

Cun è di essere cautamente aperti a ogni possibile soluzione del problema. Guardiamo con speranza alla possibilità che le istituzioni si aprano allo studio serio di questo problema come è avvenuto in altri

«Il problema esiste e resiste da troppo tempo: non può essere sottovalutato. Un caso indistruttibile? Trinidad 1958: a ufficializzarlo fu il presidente del Brasile, Kubitschek»

paesi, proprio per dire una parola chiara su questo affascinante tema. Anche perchè questo tema sottintende una serie di questioni di enorme rilievo per il futuro della nostra civiltà».

L'opinione pubblica nell'approccio al fenomeno Ufo cade solitamente in due estremismi opposti: l'eccessivo scetticismo e l'eccessiva faciloneria, per non dire l'aperta ciarlataneria. Che cosa si sente di dire ai rappresentanti di queste due «fazioni»?

«Che bisogna stare nel giusto mezzo. E' chiaro che gli aspetti di colore del fenomeno,

il fatto che è facile essere più «ufofili» che «ufologi», cioè semplici appassionati piuttosto che studiosi, presta il fianco a facili critiche. D'altro canto posizioni preconcelte, precostituite e assolutamente scettiche, denotanti tra l'altro una scarsa informazione, sono ugualmente da rifuggire. E' estremamente antipatico vedere pontificare pseudoesperti che la stampa a volte coinvolge come se fossero in grado di dare risposte che in realtà non sanno nemmeno come e dove collocare. L'ufologia è uno studio interdisciplinare. Non esistono specialisti assoluti. Bis-

gna essere sufficientemente modesti da capire che la nostra conoscenza è scarsa e metterci umilmente a studiare».

Se dovesse citare a uno scettico un caso indistruttibile nella storia dell'ufologia, quali sceglierebbe? «Un caso incontrovertibile, ufficiale e tecnico, di fonte incontestabile, risale al 1958. Al largo dell'isola di Trinidad una nave della marina brasiliana vide e fotografò in sequenza un oggetto a forma di piatto volante con cupola emisferica, di 30-35 metri di diametro, che effettuò una serie di evoluzioni sull'isola. Fu oggetto di inchiesta e pochi mesi dopo fu lo stesso presidente del Brasile, Kubitschek, a rilasciare la dichiarazione ufficiale che un aeromobile di ignota provenienza, privo di contrassegni, di concezione sconosciuta, aveva violato lo spazio aereo brasiliano».

VARESE / Studioso rilancia la tesi: 1933, precipita disco volante

L'astronave caduta

di Roberto Banfi

VARESE — Macchè Nevada, l'arcifamosa «Area 51», dove per gli ufologi di tutto il mondo sono nascosti i dischi volanti, si trova nel Varesotto. O almeno, anche qui in terra varesina potrebbe essere esistita una «base super-segreta» dove per anni è stata celata al mondo una vera e propria astronave, precipitata sul pianeta Terra e finita oggi chissà dove.

No, non è un libro di fantascienza, ma si tratta della suggestiva ipotesi che emerge dal completamento di una serie di studi di documenti d'epoca, impresa nella quale si è cimentato una dei massimi responsabili del Cui, Centro ufologico nazionale, il milanese Alfredo Lissoni (nella foto a destra). Che, quasi come in un romanzo di spionaggio, ha potuto contare su carteggi ottenuti da fonti che chiedono l'assoluto anonimato. Ma, come dice lo stesso Lissoni, coautore tra l'altro di un recente studio su «Gli "X-files" del nazifascismo», ogni giorno nuovi elementi confermano l'autenticità dei documenti, delineando parimenti un quadro sempre più completo ed intrigante. «Ebbene sì, si parla proprio di un disco volante, caduto nel Varesotto, che sarebbe stato recuperato all'alba del 13 giugno del 1933 e nascosto nella zona di Vergate o Sesto Calende.

«Sono giunto all'identificazione del posto grazie ad una serie di documenti...



PARLA STEFANIA GENOVESE

Ufo, tanti fingono di non vederli per non esser ritenuti «visionari»

CARONNO PERTUSSELLA — E' stata la prima a portare l'argomento "Ufo" nelle aule di una università italiana, ha scritto un libro e si occupa di «X files»: si tratta di Stefania Genovese, ufologa di Caronno Pertusella (foto qui sopra), che collabora con il Centro ufologico nazionale. «Gli

vita extraterrestre», avvalendomi di serie ricerche antropologiche, sociali, e mitologiche. Il titolo è «La mitopoesi ufologica», ed è stata discussa l'anno scorso alla facoltà di Filosofia di Milano. Un lavoro così accurato e completo che ha conseguito due premi di cui uno internazionale (all'Università

avengono nella zona, «che sono senz'altro di più rispetto a quelli che magari comunemente si è portati a pensare - dice -. Il fatto è che vedendo qualcosa di strano nel cielo, tanti preferiscono far finta di niente, per non esser presi per visionari o chissà che altro. Il

collabora con il Comitato italiano del «Progetto Hessdalen», la spedizione che nella omonima cittadina norvegese sta cercando di spiegare un fenomeno meteorico inedito, visto che periodicamente il cielo notturno è rischiato da misteriose luci. «Certo poi di tenermi sempre aggiornata, ho



● PARLA STEFANIA GENOVESE

Ufo, tanti fingono di non vederli per non esser ritenuti «visionari»

spionaggio, ha potuto contare su carteggi ottenuti da fonti che chiedono l'assoluto anonimato. Ma, come dice lo stesso Lissoni, coautore tra l'altro di un recente studio su «Gli "X-files" del nazifascismo», ogni giorno nuovi elementi confermano l'autenticità dei documenti, delineando parimenti un quadro sempre più completo ed intrigante. «Ebbene sì, si parla proprio di un disco volante, caduto nel Varesotto, che sarebbe stato recuperato all'alba del 13 giugno del 1933 e nascosto nella zona di Vergate o Sesto Calende.

«Sono giunti all'identificazione del posto grazie ad una serie di elementi combattenti - rileva l'ufologo, che proprio di recente a completato il proprio dossier su questo argomento -». Tra le indicazioni a spingere la mia attenzione nella zona di Varesotto, che, dopo il recupero del disco, era stato proprio un giornale varesino, la "Cronaca Prealpina" del 20 giugno, a dare notizia con enfasi dell'esistenza di forme di vita su Marte in contatto con uomini della Terra. In secondo luogo il fatto che negli anni del dopoguerra continuasse a circolare la voce che a Vergate fossero custoditi dischi volanti».

Proprio gli americani, che durante la guerra bombardarono ben nove volte Vergate, tentando di distruggere qualcosa a tutti i costi, risparmiarono Sesto Calende, sebbene sorgesse accanto ad uno strategico ponte in ferro sul Ticino». E a guerra finita, negli anni Cinquanta, «ci si affrettò a mettere le mani su un'area improvvisamente adibita ad hangar manutentivi per gli aerei statunitensi». Finqui lo studio. Resta ovviamente il mistero sulla vicenda, che per certi aspetti ricorda quella del Nevada dove, nella cosiddetta «Area 51», si dice siano custoditi reperti provenienti da altri mondi.

CARONNO PERTUSELLA — E'

stata la prima a portare

l'argomento "Ufo" nelle aule di

una università italiana, ha scritto

un libro e si occupa di «X files»: si

tratta di Stefania Genovese,

ufologa di Caronno Pertusella

(foto qui sopra), che collabora con

il Centro ufologico nazionale. «Gli

ufo, e tutto ciò che vi sta attorno,

mi hanno sin da piccola

affascinato - dice Genovese - è per

questo che ho deciso di finalizzare

a questo tema i miei studi

universitari e di realizzare una tesi,

la prima di questo genere in Italia,

sulla "pluralità dei mondi e sulla

vita extraterrestre», avvalendomi

di serie ricerche antropologiche,

sociali, e mitologiche. Il titolo è

«La mitopoiesi ufologica», ed è

stata discussa l'anno scorso alla

facoltà di Filosofia di Milano. Un

lavoro così accurato e completo

che ha conseguito due premi di cui

uno internazionale (all'Università

di Barcellona in Spagna) come

miglior saggio scientifico. E che

nelle ultime settimane è anche

diventata un libro, «Ufo,

complessità ed anomalie di un

mito» della Edizioni Segno.

Genovese si occupa di catalogare

tutti gli avvistamenti che

avvengono nella zona, «che sono

senz'altro di più rispetto a quelli

che magari comunemente si è

portati a pensare - dice -. Il fatto è

che vedendo qualcosa di strano

nel cielo, tanti preferiscono far

finta di niente, per non esser presi

per visionari o chissà che altro. Il

mio approccio, con gli esperti con

cui collaboro, è sempre quello di

cercare, innanzitutto, tutte le

spiegazioni logiche ad un certo

fenomeno. Non si cerca certo

sensazionalismo e ci si muove

sempre con grandissima cautela,

vagliando soprattutto l'attendibilità

dei testimoni». La caronnese

collabora con il Comitato italiano

del «Progetto Hessdalen», la

spedizione che nella omonima

ciudadina norvegese sta cercando di

spiegare un fenomeno meteorico

inedito, visto che periodicamente il

cielo notturno è rischiato da

misteriose luci. «Cerco poi di

tenermi sempre aggiornata, ho

preso anche parte a San Marino, al

secondo Simposio mondiale di

esobiologia e del Seti, il progetto

universitario americano per

ascoltare le stelle, alla ricerca di

eventuali segnali radiofonici che

possano testimoniare la presenza

di altre forme di vita nel cosmo».

Ro.B.

■ GALLARATE / Moltissimi gli avvistamenti misteriosi segnalati nel 2001 specialmente nella zona tra il Milanese e il Varesotto

Anno pieno di oggetti non identificati

GALLARATE — Una annata «piena» di Ufo, il 2001 che si avvicina all'epilogo. A catalogare i tantissimi avvistamenti avvenuti nella zona è stata l'ufologa caronnese Stefania Genovese. Di dischi volanti ne sono stati visti molti. Come ad inizio anno a Gallarate, con la testimonianza di Emiliano, che non vuol rivelare il cognome: «Era un sabato, circa alle 21, ed ero in montagna in Valchiavenna quando ricevo la telefonata di un amico che era a Gallarate. Stavo dormendo, ma mi avvisava che stavano osservando in quell'istante due "ufo" o meglio "navi volanti" volare in "prossimità" della Luna. Gli dico "come fate a sapere che

siamo con lo sguardo, finché è divenuto troppo debole per distinguerlo ed è sparito verso nord. Il tutto è durato non più di cinque, forse sei secondi. Ovviamente non poteva trattarsi di un aereo, la velocità era troppo elevata».

Ma veniamo all'estate: «Il

13 agosto - ricorda Genovese - una signora, tra le 21 e le 21.15 notava dalla casa di

Milano, una sfera gialla che

saliva molto velocemente in

cielo». Questa la testimonianza: «L'oggetto aveva

una striscia scura nel mezzo

ed era vicino al Monte Rosa,

zona Malpensa; stavo lavan-

do i piatti quando mio fratello, che era in balcone a fumarsi una sigaretta, mi ha

chiamato e mi ha detto: guar-

dato, un Ufo! Allora ne ho parlato con mio figlio, che è assistente di volo. La sera dopo questi è venuto a trovarmi, e tutti e due abbiamo rivisto l'Ufo». Conferma il giovane: «Ero sul balcone di casa, al sesto piano, tra le 20.45 e le 21, quando ho visto una sfera giallastra sollevarsi rapidissima, dalle cime del Monte Rosa e nello spazio aereo dell'aeroporto di Malpensa, ed entrare rapidamente nelle nubi, entro le quali è cominciata a svanire. Il tutto è durato sessanta secondi al massimo». Il teste, che ha all'attivo molte ore di volo in Italia e all'estero, ha escluso che la sfera, che emetteva luce come se pulsasse, potesse essere un aeromobile conosciuto. Episodi simili sono stati segnalati anche nel Comasco.

Roberto Banfi

intrigante. «Eppure si, si parla proprio di un disco volante, caduto nel Varesotto, che sarebbe stato recuperato all'alba del 13 giugno del 1933 e nascosto nella zona di Vergiate o Sesto Calende.

«Sono giunto all'identificazione del posto grazie ad una serie di elementi combacianti - rileva l'ufologo, che proprio di recente a completato il proprio dossier su questo argomento -. Tra le indicazioni a spingere la mia attenzione nella zona di Varesotto del disco, era stato proprio un giornale varesino, la "Cronaca Prealpina" del 20 giugno, a dare notizia con enfasi dell'esistenza di forme di vita su Marte in contatto con uomini della Terra. In secondo luogo il fatto che negli anni del dopoguerra continuasse a circolare la voce che a Vergiate fossero custoditi dischi volanti».

Proprio gli americani, «che durante la guerra bombardarono ben nove volte Vergiate, tentando di distruggere qualcosa a tutti i costi, risparmiarono Sesto Calende, sebbene sorgesse accanto ad uno strategico ponte in ferro sul Ticino». E a guerra finita, negli anni Cinquanta, «ci si affrettò a mettere le mani su un'area improvvisamente adibita ad hangar manutentivi per gli aerei statunitensi». Finqui lo studio. Resta ovviamente il mistero sulla vicenda, che per certi aspetti ricorda quella del Nevada dove, nella cosiddetta «Area 51», si dice siano custoditi reperti provenienti da altri mondi.

stata la prima a portare l'argomento "Ufo"

nelle aule di una università italiana, ha scritto un libro e si occupa di «X files»: si tratta di Stefania Genovese, ufologa di Caronno Pertusella (foto qui sopra), che collabora con il Centro ufologico nazionale. «Gli ufo, e tutto ciò che vi sta attorno, mi hanno sin da piccola affascinato - dice Genovese - è per questo che ho deciso di finalizzare a questo tema i miei studi universitari e di realizzare una tesi, la prima di questo genere in Italia, sulla "pluralità dei mondi e sulla

di serie ricerche antropologiche, sociali, e mitologiche. Il titolo è «La mitopoiesi ufologica», ed è stata discussa l'anno scorso alla facoltà di Filosofia di Milano. Un lavoro così accurato e completo che ha conseguito due premi di cui uno internazionale (all'Università di Barcellona in Spagna) come miglior saggio scientifico. E che nelle ultime settimane è anche diventato un libro, «Ufo, complessità ed anomalie di un mito» della Edizioni Segno. Genovese si occupa di catalogare tutti gli avvistamenti che

senz'altro di più rispetto a quelli che magari comunemente si è portati a pensare - dice -. Il fatto è che vedendo qualcosa di strano nel cielo, tanti preferiscono far finta di niente, per non esser presi per visionari o chissà che altro. Il mio approccio, con gli esperti con cui collaboro, è sempre quello di cercare, innanzitutto, tutte le spiegazioni logiche ad un certo fenomeno. Non si cerca certo sensazionalismo e ci si muove sempre con grandissima cautela, vagliando soprattutto l'attendibilità dei testimoni». La caronnesse

del «Progetto Hessdalen», la spedizione che nella omonima cittadina norvegese sta cercando di spiegare un fenomeno meteorico inedito, visto che periodicamente il cielo notturno è rischiato da misteriose luci. «Certo poi di tenermi sempre aggiornata, ho preso anche parte a San Marino, al secondo Simposio mondiale di esobiologia e del Seti, il progetto universitario americano per ascoltare le stelle, alla ricerca di eventuali segnali radiofonici che possano testimoniare la presenza di altre forme di vita nel cosmo».

Ro.B.

GALLARATE / Moltissimi gli avvistamenti misteriosi segnalati nel 2001 specialmente nella zona tra il Milanese e il Varesotto

Anno pieno di oggetti non identificati

GALLARATE — Una annata «piena» di Ufo, il 2001 che si avvicina all'epilogo. A catalogare i tantissimi avvistamenti avvenuti nella zona è stata l'ufologa caronnesse Stefania Genovese. Di dischi volanti ne sono stati visti molti. Come ad inizio anno a Gallarate, con la testimonianza di Emiliano, che non vuol rivelare il cognome: «Era un sabato, circa alle 21, ed ero in montagna in Valchiavenna quando ricevo la telefonata di un amico che era a Gallarate. Stavo dormendo, ma mi avvisava che stavano osservando in quell'istante due "ufo" o meglio "navi volanti" volare in "prossimità" della Luna. Gli dico "come fate a sapere che

sono navi?" e loro "perché abbiamo il binocolo". Immediatamente mi precipito in maglietta fuori, nel gelo della sera, ad osservare la Luna. Purtroppo le montagne ne oscuravano la visibilità. Breve giro di telefonate ad altri miei amici che abitano in zona Milano, i quali mi confermano "Ehi! è vero!! Ci sono delle strane luci che si muovono..."».

Dice Genovese: «Tra Milano e Varese, sempre ad inizio 2001, i dischi volanti sono mostrati in maniera plateale. La testimonianza che segue, resa da una guardia forestale, è considerata tra le più attendibili». Spiega la guardia: «Ero in servizio di vigilanza col mio caposquadra sulla pista ciclabile che

Molte testimonianze ritenute attendibili

Luci, scie, sfere: materiale immenso per gli ufologi

corre più o meno parallelamente all'ex strada statale Varesina, lungo il muro di cinta occidentale del Parco di Villa Arconati di Castellazzo di Bollate quando alle 16.55, guardando in alto, ho notato casualmente in cielo un oggetto puntiforme bianco lattiginoso, che si muoveva a velocità vertiginosa. E' stato notato anche dal mio collega, che non l'ha visto subito. L'abbiamo seguito in-

sieme con lo sguardo, finché è divenuto troppo debole per distinguere ed è sparito verso nord. Il tutto è durato non più di cinque, forse sei secondi. Ovviamente non potevamo trattarsi di un aereo, la velocità era troppo elevata».

Ma veniamo all'estate: «Il 13 agosto - ricorda Genovese - una signora, tra le 21 e le 21.15 notava dalla casa di Milano, una sfera gialla che saliva molto velocemente in cielo». Questa la testimonianza: «L'oggetto aveva una striscia scura nel mezzo ed era vicino al Monte Rosa, zona Malpensa; stavo lavando i piatti quando mio fratello, che era in balcone a fumarsi una sigaretta, mi ha chiamato e mi ha detto: guardate, un Ufo! Allora ne ho par-

lato con mio figlio, che è assistente di volo. La sera dopo questi è venuto a trovarmi, e tutti e due abbiamo rivisto l'Ufo». Conferma il giovane: «Ero sul balcone di casa, al sesto piano, tra le 20.45 e le 21, quando ho visto una sfera giallastra sollevarsi rapidissima, dalle cime del Monte Rosa e nello spazio aereo dell'aeroporto di Malpensa, ed entrare rapidamente nelle nubi, entro le quali è come svanita. Il tutto è durato sessanta secondi al massimo». Il teste, che ha all'attivo molte ore di volo in Italia e all'estero, ha escluso che la sfera, che emetteva luce come se pulsasse, potesse essere un aeromobile conosciuto. Episodi simili sono stati segnalati anche nel Comasco.

Roberto Banfi

Iniziative

Una conferenza sugli Ufo

Martedì 27 novembre alle ore 20.45, presso il Club House di Ispra (Va) si terrà la Conferenza dell'astrofisico Massimo Teodorani sui recenti sviluppi della missione Hessdalen. I lavori saranno aperti dalla dottoressa in filosofia Stefania Genovese, laureatasi con una tesi sul fenomeno Ufo (prima in Italia) e che da alcuni

mesi collabora con Erasmus per soddisfare le vostre curiosità sugli extraterrestri. Stefania Genovese presenterà il suo nuovo libro *Ufo*:



complessità ed anomalie di un mito. L'ingresso alla conferenza è libero.

Teatro

Premio Grinzane Junior

Dopo lo straordinario successo ottenuto nella passata stagione, lo spettacolo *Via Paolo Fabbri 43* torna al Teatro Araldo a Torino. L'appuntamento è per sabato 24 e domenica 25 novembre alle ore 21,15.

Lo spettacolo racconta la storia di due personaggi, quarant'anni l'uno, venti l'altro, insieme per un viaggio...

Il biglietto ridotto per i ragazzi fino ai 18 anni costa 12mila lire. Per ulteriori informazioni potete telefonare allo 011/331.764.

DIzIONARIo

- ☛ **Astrofisico:** chi si occupa del ramo dell'astronomia che studia l'applicazione delle leggi fisiche ai corpi celesti.
- ☛ **Missione Hessdalen:** con questo termine ci si riferisce alla presenza di strane luci in atmosfera, per vent'anni scambiate per Ufo ed infine studiate scientificamente, nell'agosto scorso, da un gruppo di ricercatori bolognesi del CNR, giunti infine alla spiegazione del mistero.

ANNO 53 • N° 131 • MARTEDÌ 3 GIUGNO 2008

IL GIORNO Varesse

solo per i lettori
del Giorno



SALUTE PER AQUAM

accesso *Area Relax*
più massaggi

BONUS

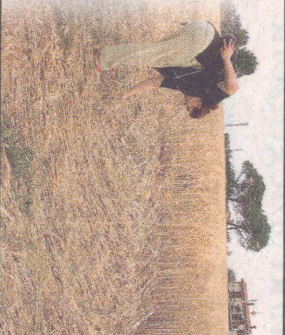
€ 60.- anziché € 90.-

Mendrisio - Piazzale alla Valle
Tel. 004191 6530 02 12

SARONNO C'È CHI PENSA AI «CROP CIRCLES»: SCETTICISMO FRA GLI ESPERTI

Strani «disegni» nel campo di grano Ma forse la colpa è soltanto del vento

■ Primo Piano alle pagine II e III



IL MINISTRO MARONI A VARESE PER LA FESTA DELLA REPUBBLICA



PONTE TRESA

**Vandali a scuola
Identificati
ragazzini 13enni**

A Saltrio intanto
è ancora caccia aperta
agli autori dei danni

■ Cerri a pagina VI

BUSTO ARSIZIO

**Detenuti
in concerto
con una band**

Allo show in programma
nel penitenziario
sono invitate le autorità

■ Formentti a pag. VII

LAVENO

**In arrivo
nuova ondata
di maltempo**

IL FENOMENO DEI «CERCHI»

Ma che strani quei «disegni» nel

*Saronno, caso si ripete in un campo
La gente a caccia di una spiegazione*



di ROBERTO BANFI

- SARONNO -

CERCHI NEL grano, i «marziani» colpiscono ancora ed esattamente nello stesso campo dove i misteriosi disegni erano già apparsi due anni fa, alla periferia di Saronno. Un piccolo mistero tutto saronnese: l'altra mattina ci si è ritrovati parte delle spighe piegate, a creare «spiazzi» e «violetti» nel bel mezzo di un terreno lungo la strada che conduce nella frazione di Ca-

che giorno di intenso maltempo.

Comunque sia, si tratta indubbiamente di un episodio che solletica la fantasia, e che non passa inosservato. «Macché ufo o marziani, questi segni nei campi ci sono sempre stati, dopo gli acquazzoni. Non c'è proprio niente di strano» sentenzia senza alcun tentennamento un pensionato che osserva alcuni ragazzi fare le tradizionali foto ricordo davanti al campo con le spighe abbassate.

ATTRAZIONE
L'evento suscita grande interesse «Sotto accusa»

PER QUALCHE



IL CHIARIMENTO DEL CENTRO

«Nessun mistero, è

CERCHI NEL grano, i «marziani» colpiscono ancora ed esattamente nello stesso campo dove i misteriosi disegni erano già apparsi due anni fa, alla periferia di Saronno. Un piccolo mistero tutto saronnese: l'altra mattina ci si è ritrovati parte delle spighe piegate, a creare

«spiazzi» e «violetti» nel bel mezzo di un terreno lungo la strada che conduce

nella frazione di Cascina Colombara ed alla stazione ferroviaria di «Saronno sud». Le spighe sono piegate

ma non rotte, sembra siano state «spianate» con cura, nelle zone più centrali del campo, dove nessuno sarebbe potuto arrivare senza schiacciare quelle più prossime alle stradine sterrate ed alle vie asfaltate che circondano il terreno agricolo. Chi abita nella zona giura che sino a qualche giorno fa non c'era, e che poi i disegni sono comparsi dal nulla. Non ci sono forme particolari o quanto meno da terra non è possibile intravederne, però l'estensione non è trascurabile (una cinquantina di metri quadrati) e senz'altro cattura l'attenzione di automobilisti e pedoni che si trovano a passare da quelle parti.

IL TAM TAM, in città, ha tra l'altro già portato molti cittadini a farvi tappa per curiosare e «toccare con mano», ognuno con la sua ipotesi e la sua «verità», ed il ricordo di molti è subito andato all'inizio dell'estate del 2006 quando sullo stesso campo erano già compariti quelli che molti avevano definiti come veri e propri «crops circles» ma che per gli esperti erano stati soltanto il prodotto di qual-

mente di un episodio che solletica la fantasia, e che non passa inosservato. «Macché ufo o marziani, questi segni nei campi ci sono sempre stati, dopo gli acquazzoni. Non c'è proprio niente di strano» sentenzia senza alcun tentennamento un pensionato che osserva alcuni ragazzi fare le tradizionali foto ricordo davanti al campo con le spighe abbassate.

ATTRAZIONE
L'evento suscita grande interesse «Sotto accusa»
violento acquazzone

PER QUALCHE
giorno il terreno alla periferia cittadina appare destinato

a tornare ad essere una singolare attrazione nella quale ognuno, in fondo, ci vede quel che vuole. In realtà l'aspetto veramente singolare, in questo caso, è un altro: chissà perché ma il fenomeno, dopo due anni, si è ripetuto esattamente con le stesse caratteristiche del 2006 ed esattamente nello stesso luogo, e non magari nei campi vicini e circostanti, che invece sono letteralmente «immacolati», non ne sono stati minimamente intressati: in essi le spighe sono assolutamente intatte e sembrano crescere rigogliose come sempre, non vi è il minimo segno di nulla di anomalo. Forse quel piccolo campo che costeggia viale Lombardia piace particolarmente ad «Et» o forse, chissà perché, è particolarmente «sensibile», per posizione, alle correnti d'aria quando c'è un forte temporale come quello che si è abbattuto nel pomeriggio di venerdì scorso su Saronno e circondario. Ed è stato, guardando proprio a breve distanza di tempo da quella bufera di acqua e ghiaccio (perché per qualche attimo è anche grandinato) che sono improvvisamente comparsi i nostri strani «crops circles».

IL CHIARIMENTO DEL CENTRO «Nessun mistero, è



STUDI
Alfredo Lissoni del Centro Ufologico nazionale chiarisce l'origine dei singolari «segni» apparsi ancora una volta su un'area della periferia di Saronno

Società inquieta e in crisi: ci si

a cartomanti capaci di leggere le nostre vicende in un mazzo di tarocchi.

SONO SEMPRE DI PIÙ, in Italia come anche nella provincia di Varese, le persone che subiscono il fascino dell'ignoto e trascorrono il loro tempo con il naso all'insù nella speranza di vedere un disco volante o con l'orecchio teso per ascoltare la catena di qualche spettro dannato a girovagare per boschi o manieri anche dopo la

morte. Secondo gli psicologi questa ricerca continua di suggestioni e brividi sconosciuti è il paradigma di un sempre più frequente desiderio di fuga dalla realtà concreta. Una realtà fatta di conti da pagare, di paura di non riuscire ad arrivare alla fine del mese (un timore che ha molto meno fascino degli spaventosi per alieni, fantasmi, folletti e con cui è molto più duro fare i conti) e di crescente insicurezza, se non altro percepita. Ciò che è diverso da

— VARESE —
I CERCHI DI GRANO tracciati nell'erba chissà da quale forza misteriosa. Oppure gli ufo che, per quale motivo ancora non si sa, nel Varesotto preferirebbero la Valganna e la Valceresio per le loro apparizioni. O, ancora, fantasmi e altri fenomeni sovranaturali che affollerebbero castelli e boschi di tutta Italia. Ma anche il ricorso continuo a sedicenti maghi in grado di predire il futuro o

TRA SCIENZA E SUGGERIZIONE

grano schiacciato

Un giorno si pensò addirittura all'atterraggio di un'astronave

CERCHI NEL GRANO, il precedente più clamoroso nella zona è stato senz'altro quello avvenuto nelle campagne fra Carbonate e Mozzate, ad un paio di chilometri in linea d'aria da Tradate: era il 9 maggio 2006 e gli abitanti di un condominio periferico si erano svegliati con una clamorosa sorpresa. Infatti il campo, non di grano ma di orzo, che si trova proprio di fronte alla loro palazzina era stato "disegnato" da una mano misteriosa. La sera prima non c'era niente di anomalo, la mattina le piantine erano abbassate a creare forme e contorni decisamente ben definiti, geometrie suggestive, su una superficie di tutto rispetto, centinaia di metri quadrati. Piste d'atterraggio per astronavi, sperimentazioni di nuovi e potenti laser, lo scherzo di qualche burlone? Non è stato mai stabilito. Qualcuno, fra i vicini, aveva a suo tempo anche riferito che, durante quella notte, si erano notate strane luci volteggiare sul terreno agricolo. Di certo, la vicenda aveva suscitato enorme curiosità ed era iniziato un vero e proprio pellegrinaggio di curiosi. Si erano commodate anche le televisioni nazionali, che avevano realizzato servizi e speciali. Pochi giorni dopo un fenomeno simile, era il 21 maggio, era avvenuto nel vicino Milanese, a Mazzo di Rho, in un terreno già interessato dai crops due anni prima. Stesso copione pure a Cairate. L'associazione «Crop», che studia in fenomeno in Italia, ha catalogato - sempre restando nella zona - casi di questo genere a Dairago (20 giugno 2006), uno a Lissone (5 maggio 2005), e prima ancora a Desio (4 luglio 2004) e Carimate (2003).

CAMPO

Qui sopra il terreno dove si sono ripetuti i singolari disegni in mezzo a un terreno saronnese coltivato a grano. A sinistra una sequenza del film «Signs» con Mel Gibson



UFOLOGICO NAZIONALE

solo l'effetto del vento»

CARBONATE PERTUSELLA - ed accreditati hanno fornito una - vento - conferma Stefania Genova-



IN CIELO
Classica immagine di un Ufo (Archivio)

TERRA DI MISTERI ANNI DI EVENTI
Dagli ufo ai fantasmi
Mix di paura e curiosità
per tutto il Varesotto

di ELSABETTA BARBIERI

— VARESE —

UFO, FANTASMI e cerchi nei campi di grano. Il Varesotto pare proprio essere la provincia dei misteri e nel corso negli anni una lunga serie di strani episodi ha confermato la presenza di esseri parano-mali che si divertono a spaventare e a fare i dispetti ai cittadini. Nei cieli sopra la città giardino più volte la gente ha creduto di avvistare oggetti volanti. Scie luminose e corpi incandescenti hanno fatto credere all'arrivo de-

iniziarono a muoversi oggetti, tazzine e immagini religiose senza alcuna ragione spiegabile. Senza spiegazione rimase anche l'incendio che negli anni '80 mandò in fumo tende e materassi in una villa di Induno Olona, in località Dardo.

QUI ANCHE l'intervento dei Vigili del Fuoco fu inutile visto che nessuno riuscì a domare le fiamme. Gnomi e piccoli omni fecero poi capolino in diverse zone di campagna e a Bisuschio ci fu addirittura chi giurò di aver visto strane presenze blu, simili-

mezzo a un terreno saronnese coltivato a grano. A sinistra una sequenza del film «Signs» con Mel Gibson

realizzato servizi e speciali. Pochi giorni dopo un fenomeno simile, era il 21 maggio, era avvenuto nel vicino Milanese, a Mazzo di Rho, in un terreno già interessato dai crops due anni prima. Stesso copione pure a Cairate. L'associazione «Crop», che studia in fenomeno in Italia, ha catalogato - sempre restando nella zona - casi di questo genere a Dairago (20 giugno 2006), uno a Lissone (5 maggio 2005), e prima ancora a Desio (4 luglio 2004) e Carimate (2003).

UFOLOGICO NAZIONALE

solo l'effetto del vento»

— CARONNO PERTUSELLA —

NIENTE MISTERI, solo il vento che modellando le piantine di grano e frumento gioca brutti scherzi alla fantasia umana: è questa la spiegazione che gli esperti del Cun, il Centro ufologico nazionale, danno ai disegni che sono comparsi alla periferia di Saronno e che in misura minore sono osservabili anche nella campagna alle porte della frazione Bariola di Caronno Pertusella. «Infatti, spesso, siamo proprio noi che li osserviamo a dare a questi disegni dei significati che in realtà non esistono - rileva Alfredo Lissone del Cun -. Gli studi più recenti

ed accreditati hanno fornito una spiegazione alla maggior parte dei così detti "cerchi nel grano": sarebbero prodotti dal vento, che in questi ultimi giorni non è assolutamente mancato. Questo è possibile anche perché i contadini usano concimi sempre più potenti che indeboliscono le spighe, che sono quindi più delicate e quando c'è aria forte oppure pioggia facilmente si piegano, seguendo una logica del tutto asimmetrica».

A SARONNO QUINDI un caso anomalo, perché riguarda una superficie ben circoscritta e limitata, ma non così misterioso. «Sì, tutto fa pensare che sia stato proprio il

aggrappa all'ignoto

noi, sempre secondo gli esperti, ci fa paura, ma allo stesso tempo, soprattutto se è circondato da un alone di mistero, ci affascina, perché ci permette, magari, di perdere il contatto con un'esistenza punteggiata di difficoltà.

LA SEGNALEAZIONE di fenomeni paranormali, quindi, potrebbe essere la proiezione dei desideri delle persone che si dicono protagonisti di questi avvenimenti. Secondo questo ap-

proccio, fatto proprio anche dai membri delle organizzazioni che si propongono di verificare su basi scientifiche certi eventi, la loro classificazione andrebbe realizzata non sul loro «effetto visibile», ma sulla «causa invisibile», da ricercare fra i desideri, le paure e le aspirazioni tipiche di ogni uomo. Insomma, come recita il detto, «non è vero, ma ci credo». Soprattutto se quello che ci sta intorno ci fa paura e ci inquieta davvero.

R.V.

di ELISABETTA BARBIERI

— VARESE —

UFO, FANTASMI e cerchi nei campi di grano. Il Varesotto pare proprio essere la provincia dei misteri e nel corso degli anni una lunga serie di strani episodi ha confermato la presenza di esseri paranormali che si divertono a spaventare e a fare i dispetti ai cittadini. Nei cieli sopra la città giardino più volte la gente ha creduto di avvistare oggetti volanti. Scie luminose e corpi incandescenti hanno fatto credere all'arrivo degli extraterrestri. La zona compresa tra Valganna e Valceresio, secondo la tradizione, è una delle aree preferite dagli alieni. Gli esseri misteriosi arriverebbero dal bosco, dal lago ma anche dall'alto. In molti ricordano ancora cosa avvenne nel 1977 quando decine di curiosi e giornalisti salirono fino all'Ospedale di Cuasso al Monte per fotografare gli oggetti volanti. Furono i pazienti e il personale dell'ospedale a dare l'alarme dopo aver visto una luce insolita nel cielo. Qualcuno riuscì addirittura a fotografare l'oggetto volante che però non fu mai identificato.

CUASSO PIACQUE talmente tanto agli extraterrestri che scelsero nuovamente il paese vent'anni dopo. La tappa questa volta fu al villaggio Siba ma ancora una volta furono velocissimi a sparire nel nulla prima dell'arrivo degli esperti. Nel libro dei ricordi finì anche la vicenda del maggio 1979, quando in una vecchia casa di Ardena

iniziarono a muoversi oggetti, tazzine e immagini religiose senza alcuna ragione spiegabile. Senza spiegazione rimase anche l'incendio che negli anni '80 mandò in fumo tende e materassi in una villa di Induno Olona, in località Dardo.

QUI ANCHE l'intervento dei Vigili del Fuoco fu inutile visto che nessuno riuscì a domare le fiamme. Gnomi e piccoli omni fecero poi capolino in diverse zone di campagna e a Bisuschio ci fu addirittura chi giurò di aver visto strane presenze blu, simili ai Puffi. Spostandosi verso sud il fantasma più conosciuto sembra essere quello del Monastero di Cairate dove si racconta che soprattutto di sera un'entità soprannaturale si diverta a far sbattere finestre e a produrre strani lamenti. Si dice che si tratti della defunta Regina Manigunda che, tutto gli anni, in una notte d'estate fa la sua apparizione all'interno del monastero sia nelle zone attorno. Sempre nella zona inoltre capitano apparizioni improvvise di animali: gatti, cani e anche civette. Secondo gli studiosi di questi fenomeni non c'è da stupirsi per la predilezione da parte dei fantasmi per le vecchie costruzioni e i castelli, soprattutto se in passato queste abitazioni furono sede di episodi forti, come le morti violente. Tra paura e curiosità intanto i cittadini sperano di poter assistere a incontri ravvicinati con esseri provenienti da altri mondi, purché questi siano tranquilli e amichevoli come era ET, il simpatico personaggio del film di Spielberg.

AVVISTATI Numerosi oggetti non identificati Ma anche gnomi e apparizioni

ne sia all'interno del monastero sia nelle zone attorno. Sempre nella zona inoltre capitano apparizioni improvvise di animali: gatti, cani e anche civette. Secondo gli studiosi di questi fenomeni non c'è da stupirsi per la predilezione da parte dei fantasmi per le vecchie costruzioni e i castelli, soprattutto se in passato queste abitazioni furono sede di episodi forti, come le morti violente. Tra paura e curiosità intanto i cittadini sperano di poter assistere a incontri ravvicinati con esseri provenienti da altri mondi, purché questi siano tranquilli e amichevoli come era ET, il simpatico personaggio del film di Spielberg.

1° Convegno Ufologico città di Seveso

SEVESO SI PREPARA a vivere un incontro ravvicinato del terzo tipo, ospitando il primo convegno ufologico città di Seveso, **presso le scuole medie** di via De Gasperi, **enerdì 17 ottobre 2003 alle ore 21,00** (ingresso gratuito).

L'evento, **patrocinato dall'Assessorato alla Cultura**, Identità e Tradizioni Locali vedrà la partecipazione di illustri ricercatori ed esperti in materia, come il **dott. Pinotti**, presidente del Cun (Centro Ufologico Nazionale), il **prof. Lissoni**, giornalista, la **prof. Genovese**, prima laureata in Italia con una tesi sugli Ufo all'Università Cattolica di Milano e il **sig. Guarisco**, pilota e responsabile del Cun di Como; **moderatore** del dibattito, nonché ideatore della serata il sig. **Costantino Lamberti** (studioso, membro anch'egli del Cun e conduttore di una rubrica ufologica su radio Kappa).

Il dibattito sarà un'occasione per approfondire un tema spesso conosciuto in maniera superficiale dal grande pubblico o addirittura distorta, attraverso cioè la finzione cinematografica. È **doveroso sottolineare** infatti la professionalità degli ospiti relatori e la serietà degli studi e delle ricerche da loro compiute. Chiunque vorrà intervenire avrà modo di farsi un'opinione (nelle varie sfumature che vanno dallo scetticismo al possibilismo) e di conoscere da una differente angolazione un fenomeno poliedrico che giunge ad intersecarsi con altri ambiti di ricerca (per la psicologia si vedano i saggi di Jung) e con la religione, nel delicato aspetto teologico.

red.cron.

Giornale di Brescia 11-8-91

SINGOLARE MOSTRA FOTOGRAFICA

Borno: in municipio arrivano i marziani

BORNO — Oggi domenica, dalle 10 alle 19, si terrà presso l'atrio del Municipio di Borno in piazza Umberto I la mostra fotografica «Angeli, dei, astronavi - extraterrestri nel passato», organizzata da Alfredo Lissoni, bibliotecario e giornalista, Angelo Crosignani, ricercatore, in collaborazione con il Centro ufologico nazionale Il Comune e la Biblioteca di Borno.

La mostra intende documentare visivamente le periodiche apparizioni di dischi volanti nel passato e nei tempi moderni, con una serie di fotografie e di documenti militari americani, francesi ed inglesi declassificati (censurati) tratti dai maggiori archivi della polizia e degli enti di ricerca spaziale. Notevoli le fotografie scattate dagli astronauti e ritraenti globi luminosi, soprattutto durante l'allunaggio.

Ampia la parte fotografica riguardante le testimonianze del passato, soprattutto incisioni rupestri, quadri e medaglioni medievali e rinascimentali, tra cui spicca un'opera esposta nella chiesa della S. Trinità di Montalcino, datata XVI secolo, in cui si nota chiaramente un oggetto metallico circolare munito di antenne, straordinariamente simile allo Sputnik messo in orbita dai sovietici nel 1957.

La mostra fotografica «Angeli dei, astronavi - extraterrestri, nel passato» si pone ancora in modo suggestivo all'attenzione dei molti villeggianti che frequentano in questo periodo il ridente paese camuno. Anche l'anno scorso la rassegna ha ottenuto attenzione da parte di molti visitatori. E qualcuno, la notte dello stesso giorno, vide degli ufo atterrare sul monte di fronte a casa.



ZOMBI E ARCHEOLOGIA

▲ IL TOCCO DELLA MEDUSA

di JACK GOLD

Distribuzione Eagle Pictures

La telecinesi consacrata da Hollywood, grazie ad un magnifico Richard Burton dagli occhi spiritati, che interpreta il ruolo di un paragnosta folle che "ha il potere di causare catastrofi" e che usa i suoi



poteri mentali per uccidere le persone, abbattere aerei, distruggere cattedrali (mitica la scena finale, con il crollo dell'abbazia di Westminster). Per fermarlo scendono in campo una svampita Lee Remick, nel ruolo di psicanalista, e l'ispettore Lino Ventura. Sebbene il DVD non contenga contenuti speciali (la pellicola è del 1978), il film

merita di essere visto perché contiene diverse citazioni circa la storia della ricerca parapsicologica, e presenta persino alcuni filmati originali di reali esperimenti ESP: il video della sensitiva russa Nina Kulaghina che muove orologi e fiammiferi con la forza della mente, i test della Duke University, gli esperimenti per rompere a distanza lastre di vetro con la telecinesi.

▲ IL SERPENTE E L'ARCOBALENO

di WES CRAVEN

Distribuzione Universal

Un antropologo di Harvard – ad Haiti per carpire il segreto della misteriosa polverina che trasforma gli uomini in "zombi" – deve fronteggiare gli stregoni bokor locali e la guardia pretoriana dei

Duvallier. Finisce col provare la "morte apparente" data da una polvere paralizzante, in grado di trasformare le persone in "morti viventi". Pochi sanno che la vicenda parte da un presupposto reale. Lo studioso Wade Davis si è effettivamente recato dell'isola della magia ed ha scoperto che gli "zombi" sono una realtà, ma non si tratta di morti resuscitati, ma di poveretti le cui funzioni cerebrali sono state distrutte dall'inalazione di una polvere (scagliata loro addosso dai nemici) dal potere paralizzante ed estratta dal pesce palla *puffer fish*. La polvere inibisce i centri neurologici e trasforma effettivamente le persone in dementi comandabili a distanza, facili prede di schiavisti spregiudicati, che li avviano al lavoro (gratuito) nei campi. Con non poche difficoltà, Davis ha potuto sottrarre la polvere e l'ha portata in America, ove è stata studiata ma non totalmente compresa. Questo film ne rievoca la storia, ovviamente calcando molto sull'immaginario horrorifico.



▲ I GRANDI MISTERI DELL'ANTICO EGITTO

Distribuzione Cinehollywood

Atlantide sviscerata in lungo e in largo. Dove? Nel prodotto Cinehollywood che raccoglie per la prima volta in un unico DVD tutti i principali enigmi irrisolti sui grandi monumenti e le eccezionali conoscenze astronomiche e ingegneristiche dell'Antico Egitto. Grazie al contributo di esperti e studiosi, il programma analizza le varie ipotesi, da quelle ufficiali a quelle più visionarie, che tentano di dimostrare una relazione tra l'ubicazione e l'orientamento delle piramidi e la volta celeste.



Splendide immagini, belle ricostruzioni grafiche, interessanti filmati di approfondimento che arricchiscono il programma, suddiviso in: *Alle radici della civiltà egizia; L'età della Sfinge; Un'antica civiltà evoluta?* con colonne Audio Stereo e sottotitoli in italiano. Da richiedere a Cinehollywood, www.cinehollywood.com, tel. 02-64415380.

SARONNO / MISTERIOSO EVENTO ALLO STUDIO

Avvistato globo luminoso: la parola agli ufologi

SARONNO — Una "tempesta magnetica", un "ufo", autosuggestione, oppure che altro ancora? Mistero. Un evento all'apparenza inspiegabile è tuttora al vaglio degli ufologi. Sarebbe accaduto alla periferia di Saronno, verso la Brianza, ad una coppia abitante in città. Persone stimate e attendibili, che non cercano pubblicità e che agli ufologi ai quali dopo molte remore hanno deciso di sottoporre il loro "caso", hanno chiesto innanzitutto la massima discrezione riguardo ai loro nominativi, domandando il più rigoroso anonimato per garantire massima riservatezza all'avvistamento. La vicenda risale ad un paio di mesi fa, ma solo adesso, alla luce di opportune verifiche e approfondimenti e visto che non si è riusciti a dare una spiegazione plausibile e scientifica al "fenomeno", la notizia è stata alla fine resa pubblica. «A Seveso - spiega **Stefania Genovese**, ufologa

di Caronno Pertusella - era previsto un convegno sugli Ufo, ospite un grande esperto internazionale, **Derrel Sims**. Una coppia saronnese, da sempre scettica in merito al fenomeno ufo, avevano comunque deciso di partecipare. Di ritorno dal convegno, era abbastanza tardi essendo ormai passata l'1.30 di notte, nei sobborghi cittadini hanno vissuto una esperienza che è indubbiamente molto difficile da classificare». In sostanza la vettura della coppia si è improvvisamente bloccata, e a quel punto si sarebbero accorti che sopra di loro c'era un "globo di luce", che poi è scomparso nel nulla, un oggetto misterioso nel cielo. Ma successivamente, ripresi da qualche momento di comprensibile sconcerto, i due non sono più riusciti a far ripartire l'autovettura e hanno addirittura dovuto chiamare il carro attrezzi. «Il giorno seguente il meccanico - racconta Genovese - ha scoperto

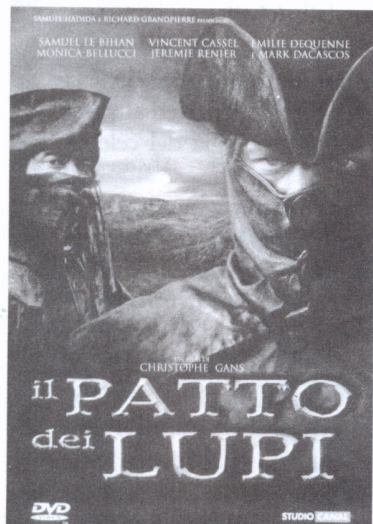
un guasto al motore. Si era letteralmente staccato un ingranaggio, e, cosa decisamente sorprendente, lo stesso meccanico aveva riferito ai clienti che era come se tutto ciò fosse stato provocato da una fortissima emanazione di calore, certamente non dovuta a un fattore inerente i "soliti" problemi meccanici interni alle automobili». Che cosa fosse accaduto di preciso in quell'occasione rimane naturalmente un evento difficile da comprendere. Ma di certo gli ufologi che nella zona studiano questi fenomeni non giungono ad alcuna conclusione e in merito preferiscono anzi non sbilanciarsi, parlando in sostanza di «un episodio che senz'altro rientra nella casistica di quelli che non hanno una spiegazione plausibile o comunque chiara e ben definita; e che quindi rimangono per il momento avvolti nel più assoluto mistero», conclude Genovese.



▲ **IL PATTO DEI LUPI**
DI CHRISTOPHE GANS
Distribuzione Universal Pictures

Non tutti sanno che il film *Il patto dei lupi*, che tanto successo ha riscosso in Europa e che narra di una fantomatica bestia che mutila le persone nella Francia del 1766, è tratto da una storia vera.

Fu la *Gazette de France* del 23 novembre 1764 che



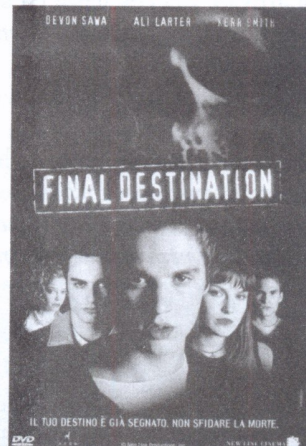
riferì per prima dell'esistenza di "una bestia selvaggia che ha già divorato una ventina di persone, soprattutto fanciulli e specialmente bambine, a Gévaudan", una regione montuosa tra l'alta Loira e il Cantel. Nella realtà, la presenza della bestia mannara, che in molti descrissero come un lupo di enormi proporzioni, scatenò una vera e propria psicosi; alla

caccia del mostro si posero ben 20.000 persone ed i dragoni del re, ma ogni ricerca fu inutile. Il misterioso mostro mannaro (che ha anticipato le moderne "mutilazioni animali" attribuite agli UFO) non venne mai catturato; dopo aver compiuto numerose stragi, scomparve nel nulla.

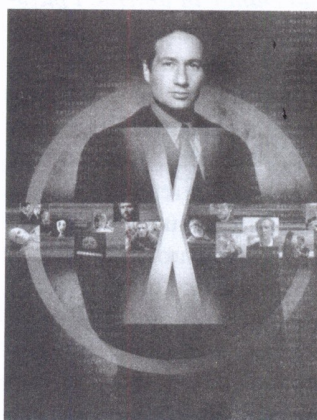
Il film si riallaccia alla vicenda per costruirvi sopra una gigantesca cospirazione politica, ma solo visionando le "Scene eliminate" nei "Contenuti speciali" dei due DVD, potrete capire il ruolo delle spie prostitute inviate dal Vaticano. Nella realtà, la Bestia di Gévaudan rimase uno dei più terribili e sanguinosi misteri di quel tempo.

▲ **FINAL DESTINATION**
DI JAMES WONG
Distribuzione Univideo

Basato su una sceneggiatura di Chris Carter, padre di *X-Files* e diretto dal suo collaboratore James Wong, *Final destination* racconta la storia del giovane Alex Browning (Devon Sawa) che, grazie ad una serie di precognizioni, è in grado di "indovinare il disegno della Morte", riuscendo così a salvare alcuni suoi compagni di scuola da un terrificante incidente aereo. La morale pessimista della favola è che la Morte, vissuta come un'entità reale ed intelligente, ha per ognuno di noi un preciso disegno che i sensitivi possono aggirare ma non allontanare per sempre. Al di là della trama, va sottolineato che l'idea è venuta a Chris Carter da un fatto reale: la visione di una giovane paragnosta americana che prevede la sciagura aerea che si vede all'inizio del film (e la cui testimonianza si trova nei "Contributi speciali", assieme ad un finale alternativo, meno in stile *X-Files*).



▲ **THE X-FILES STAGIONE 1**
DI CHRIS CARTER
Fox Home Video



Consta di ben 7 DVD, contenenti la prima serie del mitico telefilm andato in onda in Italia nel 1993, il cofanetto *The X-Files Stagione 1*: oltre agli episodi, presentati con una definizione impeccabile, vi sono moltissimi "dietro le quinte" ed un disco monografico con interviste, scene tagliate, curiosità. Scorrendo i titoli, notiamo subito

come *Pilot*, il primo episodio della serie, introduca immediatamente l'idea della cospirazione governativa sugli UFO; *The Jersey Devil* quello del *chupacabras* (il Grigio mutilatore); *Eve*, le mutilazioni animali e gli ibridi alieni clonati, *E.B.E.*, i Grigi collusi col Governo USA; *The Erlenmeyer flask*, gli impianti alieni e gli E.T. custoditi in bocce di vetro. Insomma, sin dalla prima serie, *X-Files* ha calcato la mano sugli aspetti più *hard* della moderna ufologia, influenzando milioni di spettatori (e l'ufologia stessa).

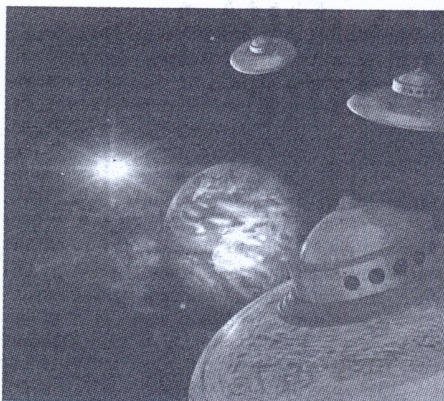
SEVESO Originale ed interessante incontro lo scorso venerdì

Gli UFO sono atterrati in città

Si è parlato di Ufo, di avvistamenti, di misteri e di mille altri interrogativi che da decenni pongono quesiti ad esperti, appassionati e semplici curiosi. E' stato il convegno sugli "oggetti volanti non identificati" della scorsa settimana, una curiosa iniziativa patrocinata dall'assessorato alla Cultura e identità

locali. Alla serata hanno partecipato Roberto Pinotti, presidente del Cun (Centro ufologico nazionale), il giornalista e scrittore Alfredo Lissone, Stefania genovese, prima laureata in Italia con una tesi sugli Ufo all'Università Cattolica di Milano e Massimo Guarisco, pilota e responsabile del Cun di Como.

E' stata la prima volta per la città brianzola in tema di dischi volanti ed omini verdi, ma questa



originale quanto insolita materia non ha mancato di far parlare di sé e incuriosire i sevesini.

“Lo spunto ad organizzare nella nostra città un evento simile – ha spiegato Luca Allievi, assessore alla Cultura e identità locali – mi è stato fornito da Costantino Lamperti, esperto dell'argomento e membro del Cun, conduttore anche di un notiziario ufologi-

co su Radio Kappa e che venerdì sera ha partecipato come moderatore.

Cultura significa anche aprire le porte della propria mente a ciò che è diverso da noi – ha concluso – e su un tema dibattuto come quello degli Ufo è auspicabile e utile anche solo accogliere idee diverse, opinioni pur contrastanti con le proprie, per abbandonare i luoghi comuni e i tabù”

NEWS

L'ex candidato Mc Cain si interessa di UFO

Il senatore John Mc Cain, candidato repubblicano alla presidenza degli USA ha ammesso di essere molto interessato al fenomeno OVNI. Durante un'intervista televisiva ha dichiarato che è importante che si aprano al pubblico gli archivi militari. Il politico ha riconosciuto che questo fenomeno preoccupa i nordamericani e ha menzionato tutti gli insoliti avvistamenti che si sono succeduti, nel giro di poco meno di due anni, in Arizona.

(da Ano Cero XI n°4).

Gli UFO ad Ancona

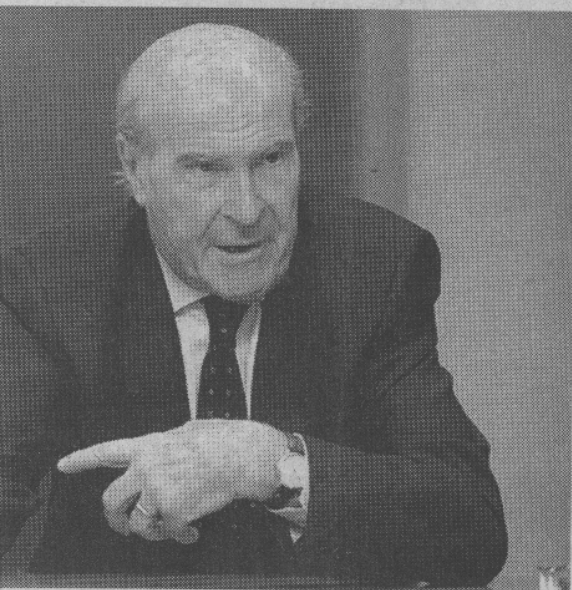
Il
el
di
co
fa
ne
vi
su
U
da
B
A
on
co
E
pu
In

INFINI DELLA SCIENZA



Clonazione non è un crimine

Potrebbe rivelarsi un'alternativa alla banca del seme



FUORI DAL CORO L'ex ministro della Sanità Umberto Veronesi

una lunga serie di polemiche, è ragionevole pensare che altrettanto accadrebbe ora. Basta la parola clonazione ad accendere le polemiche.

«Queste polemiche sono state superate dalla commissione diretta da Carlo Flamigni che ha teorizzato l'utilizzo degli ovociti crioconservati. Clonazione è un termine che i medici e i biologi usano abitualmente. Si clonano, infatti, virus, batteri e cellule».

Non la preoccupano le richieste di ottenere un bambino clone? Non teme che possa diventare il business del futuro?

«No, perché non ci sarà un mercato. È più facile mettere al mondo una creatura con i sistemi attuali. La clonazione prevede passaggi complicati quali: l'asportazione di cellule, ovuli, alti rischi d'attecchimento e costi enormi. Ci sarà solo qualche richiesta eccezionale».

Ma quali potrebbero essere i casi da prendere in considerazione?

«Innanzitutto quelli in cui uno dei due aspi-

ranti genitori dovesse avere un difetto genetico. Questa però è anche una soluzione a cui potrebbero ricorrere le donne nubili che si rivolgono alle banche del seme. In questo modo il nascituro avrebbe l'intelligenza e i tratti somatici desiderati, che non vengono invece garantiti dal donatore sconosciuto nella fecondazione assistita».

Come giudica l'annuncio della Clonaid? L'ondata sensazionalistica provocata è stata enorme.

«Anche se questo evento fosse vero non siamo sicuri che sia senza rischi. Un esempio di questi pericoli è che la cellula adulta prelevata, come sarebbe avvenuto nel caso di Eva, s'inserisce nell'ovulo con un Dna completo. La cellula è vecchia ed è stata sottoposta a stimoli come raggi ultravioletti e sostanze nocive. Il Dna è pertanto alterato da danni subiti. Queste circostanze potrebbero far nascere bambini con qualche difetto genetico».

Insomma, è difficile avere garanzie sulla salute del nascituro. Come comportarsi, quindi, con gli esperimenti umani?

Potrebbero applicarsi nei casi in cui uno dei due aspiranti genitori abbia un difetto genetico

«Le sperimentazioni vanno continuate con gli animali. Ci vorranno una trentina, se non addirittura una cinquantina, d'anni prima che la clonazione possa dirsi sicura».

Vede anche altri limiti etici?

«Si tratta di un tema molto delicato ma non si può parlare, come qualcuno ha fatto, di un crimine contro l'umanità. Crimini di questo tipo per me sono Auschwitz, Hiroshima e lo sfruttamento del lavoro minorile. Non si deve intendere la clonazione come un modo di infrangere delle leggi della natura, anche perché a ben vedere queste sono già state infrante con la pillola anti-concezionale, l'aborto, e il preservativo».

ricerca

A Milano si studia il trapianto di embrione

ELISABETTA PISA
da Milano

La clonazione di esseri umani suscita riprovazione nella stessa comunità scientifica. Ma gli esperti battono anche altre vie per ottenere gli stessi risultati, con tecniche che non pongano problemi etici. Da Milano arriva una alternativa alla clonazione terapeutica. Si tratta del trapianto di embrione, che viene utilizzato anche nelle tecniche di fecondazione artificiale. Una tecnica semplice e largamente utilizzata, che potrà dare un importante contributo al trapianto degli organi, il cui problema principale resta il rigetto.

Il dottor Massimiliano Elli, dell'Istituto di Clinica ostetrico-ginecologica della facoltà di Medicina e chirurgia dell'Università di Milano e Marzio Zanardelli, veterinario del Servizio tecnico degli allevatori della Regione Lombardia hanno condotto uno studio, i cui risultati sono stati pubblicati sulla rivista internazionale *Reproduction*. Sono riusciti a capire il motivo per cui l'embrione non viene rigettato dall'utero materno, bloccando l'espulsione

L'obiettivo è annullare il rigetto

con un semplice antinfiammatorio. Lo stesso principio potrà essere utilizzato per garantire un maggiore successo dei trapianti di organi. Non solo. La scoperta apre anche la strada ai trapianti tra specie diverse, come tra il maiale e l'uomo.

Dunque clonazione addio? «Con l'embryo-transfer - precisa il dottor Elli - si può fare a meno di clonare una persona, perché si riesce a ottenere una gravidanza con una tecnica assistita, evitando il rigetto dell'embrione. La chiave sta nella regione infamata».

Clonazione oggi negli Stati Uniti

la società Clonaid:

test sul Dna della

ata saranno affidati

dente che preleverà campioni organici. Gli esami, ha aggiunto, «saranno affidati a due laboratori indipendenti di profilo mondiale». I risultati sono attesi la prima setti-

nord Europa, il secondo bebè-fotocopia voluto da una coppia lesbica.

Vera o falsa che sia, la vicenda di Baby Eva ha sollevato comun-

...la preoccupano le richieste di creare un bambino clone? Non teme che possa diventare il business del futuro? No, perché non ci sarà un mercato. È più facile mettere al mondo una creatura con i sistemi attuali. La clonazione prevede passaggi complicati quali: l'asportazione di cellule, ovuli, alti rischi d'attaccamento e costi enormi. Ci sarà solo qualche richiesta eccezionale».

Ma quali potrebbero essere i casi da prendere in considerazione?

Innanzitutto quelli in cui uno dei due spi-

non addirittura, una cinquantina, d'anni prima che la clonazione possa dirsi sicura».

Vede anche altri limiti etici?

«Si tratta di un tema molto delicato ma non si può parlare, come qualcuno ha fatto, di un crimine contro l'umanità. Crimini di questo tipo per me sono Auschwitz, Hiroshima e lo sfruttamento del lavoro minorile. Non si deve intendere la clonazione come un modo di infrangere delle leggi della natura, anche perché a ben vedere queste sono già state infrante con la pillola anticoncezionale, l'aborto, e il preservativo».

dia hanno condotto uno studio, i cui risultati sono stati pubblicati sulla rivista internazionale *Reproduction*. Sono riusciti a capire il motivo per cui l'embrione non viene rigettato dall'utero materno, bloccando l'espulsione

L'obiettivo è annullare il rigetto

trà essere utilizzato per garantire un maggiore successo dei trapianti di organi. Non solo. La scoperta apre anche la strada ai trapianti tra specie diverse, come tra il maiale e l'uomo.

Dunque clonazione addio? «Con l'embryo-transfer - precisa il dottor Elli - si può fare a meno di clonare una persona, perché si riesce a ottenere una gravidanza con una tecnica assistita, evitando il rigetto dell'embrione. La chiave sta nella reazione infiammatoria che si verifica all'interno dell'utero, che è simile a quella che si scatena nei trapianti.

Il trasferimento dell'embrione non è nient'altro che un trapianto allogeneico: la specie è uguale, ma il patrimonio genetico è diverso. Basta bloccare la reazione di rifiuto». Un risultato che è stato ottenuto sui bovini.

Lo studio è difatti stato condotto su cento mucche, in cui sono stati inseriti degli embrioni fecondati. A cinquanta bovine è stato anche somministrato l'Ibuprofen-lisina, che è un farmaco poco efficace contro il mal di testa e i dolori mestruali, ma che invece ha dato risultati sorprendenti nel favorire la gravidanza. Nel gruppo di mucche trattate con antinfiammatorio - che tra l'altro non presenta effetti collaterali - il tasso di impianto dell'embrione nell'utero è stato decisamente superiore. Se sulle mucche la tecnica funziona, nel giro di un anno sarà probabilmente sperimentata anche sugli esseri umani. Se i risultati saranno confermati, si potrà passare dall'embrione ad altri organi come il cuore o il fegato, modulando e quindi attenuando la reazione di rigetto da parte dell'organismo che riceve il «corpo estraneo».

Ma oggi negli Stati Uniti

Società Clonaid:
...st sul Dna della
...ta saranno affidati
...perto indipendente

dente che preleverà campioni organici. Gli esami, ha aggiunto, «saranno affidati a due laboratori indipendenti di profilo mondiale». I risultati sono attesi la prima settimana di gennaio, più o meno quando dovrebbe venire alla luce, in una nazione non precisata del

nord Europa, il secondo bebè-fotocopia voluto da una coppia lesbica.

Vera o falsa che sia, la vicenda di Baby Eva ha sollevato comunque un coro unanime di proteste che ha unito in un fermo no alla clonazione i leader delle principali fedi religiose. Dopo la condanna del Vaticano, ieri a Saint Patrick, la cattedrale cattolica di New York, i fedeli hanno pregato contro «le sfide della scienza cattiva». E i politici di Washington, colti venerdì in contropiede dall'annuncio, sono tornati all'attacco resuscitando gli sforzi per mettere al bando per legge ogni tipo di esperimento del genere, anche a scopo terapeutico. Molti scienziati hanno espresso scetticismo sulle affermazioni dei raeliani, ma altri esperti - e sulla loro scia molti membri del Congresso - hanno sottolineato che in ogni caso l'annuncio degli scienziati della setta ha immense implicazioni etiche e politiche. «Chi ha fatto questo esperimento, se lo ha fatto davvero, ha reso un pessimo servizio alla scienza», ha protestato Robert Lanza, direttore medico della Advanced Cell Technology, la società del Massachusetts all'avanguardia negli studi sulla clonazione a scopo terapeutico.

CLONAZIONE UMANA

Impieghi nella cura di malattie

Cellule staminali prelevate allo stadio di embrione potranno essere usate per mettere fine al rigetto nei trapianti di organi e per altre applicazioni

Cervello
• Alzheimer
• Parkinson

Pelle
Trapianti per ustioni

Occhi
Tessuto della cornea e retina

Coro
Malattie del cuore

Reni
Recupero degli organi danneggiati

Fegato
Lotta contro l'epatite

cellula del donatore

cellula uovo

46 cromosomi

il Dna completo, la cellula
...meccanismi ancora sconosciuti
...0-14 giorni di sviluppo)

disco embrionale o massa cellulare interna

liquido

giorno-blastula o blastocisti (a un migliaio di cellule)

ANSA-CENTIMETRI

SCIENZA NON È UNA SETTA

...migrerà in ambienti con meno controlli e diventerà ingovernabile, foriera di catastrofi.

Prego coloro che si sono espressi a favore del bioproibizionismo più o meno marcato di riflettere su questo punto. Appare ragionevole vietare l'applicazione della clonazione agli umani anche per il fatto che tale tecnica non è sicura per la salute del nascituro. Ma la proibizione deve essere molto specifica e non toccare quella parte delle tecniche clonanti che permettono sviluppi medici promettenti per il futuro. Il farlo sarebbe oscurantismo. E prego anche coloro che usano argomenti religiosi per bloccare o comprimere la ricerca genetica di accettare l'idea che non tutti i loro concittadini condividono analogo credo. Il cristiano crede che la salvezza avvenga dopo la morte. Ma chi non lo è può solo sperare in una salvezza terrena. E se vede la possibilità

di terapie o modifiche genetiche che riducano i mali ed allungino la vita non capisce perché dovrebbe, o suo figlio o nipote, rinunciarvi. Né può accettare che uno per motivi religiosi impedisca tale beneficio. D'altra parte il credente si sente offeso dal fatto che la tecnica possa modificare quanto creato da Dio a propria somiglianza, il suo mondo di credenze e significati messo a rischio. Cosa facciamo, una guerra di religione? Proprio in Europa ne abbiamo avute tante nei secoli scorsi da aver imparato che è meglio evitarle. Ma troppi portatori del progresso sottovalutano il conflitto. Credono che quando la tecnica mostrerà il suo potere di salvezza la morale vi si adatterà in ogni caso. Come è sempre avvenuto. Altri, conservatori o profondamente religiosi, promettono una mobilitazione totale contro le biotecnologie modificative. Temo ambedue le posizioni. La prima non capisce che la biorivoluzione ha un impatto dirompente sulle credenze consolidate e che potrebbe essere uccisa sul nascere dal dissenso. La seconda ne pro-

mette uno irrazionale, fondamentalista. Come disinnescare ambedue? Ci sta provando la bioetica come disciplina dedicata a trovare i limiti entro cui la tecnica può convivere con la morale corrente. Ma i suoi prodotti, a mio parere, tendono per lo più a comprimere troppo la prima senza tentare di rendere più flessibile la seconda. Troverei saggio instaurare una relazione co-evolutiva tra le due. Una morale che cerchi di cambiare le proprie visioni in relazione a quelle fornite dalla tecnica e la seconda che si autolimiti in base ai confini, momento per momento, della prima: il canale entro argini, ma proiettato verso una futurizzazione continua.

In conclusione, certamente ci stiamo avvicinando al momento in cui la rivoluzione biologica richiederà nuove istituzioni che la regolino per impedire aberrazioni. Ma bisognerà evitare che queste diventino troppo restrittive. Inoltre, le regole dovranno essere disegnate considerando una morale che può evolvere e non una fissa per sempre. L'unica cosa da proibire è la rigidità da ambedue le parti.

Carlo Pelanda

www.carlopelanda.com

AI CONFINI



DELL

Veronesi: la clonazione n

Per l'ex ministro la tecnica potrebbe rivelarsi un'

MARISA DE MOLINER

da Milano

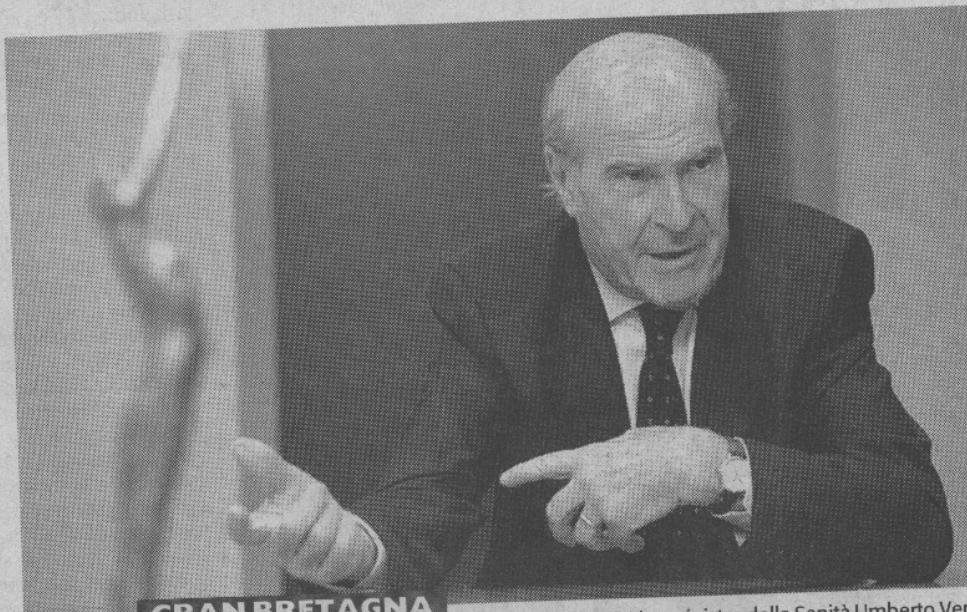
La ricerca non può essere demonizzata, anche se si parla di clonazione. È decisamente una voce fuori del coro quella di Umberto Veronesi sulla nuova Eva. Per l'ex ministro alla Sanità, però, prima che nasca la prima donna, o il primo uomo, fotocopia, bisogna ancora aspettare. E l'evento, rinviato al futuro, non potrà comunque essere di massa. Una limitazione che, secondo il noto oncologo, dovrebbe tranquillizzare l'opinione pubblica e non frapportare ostacoli alla scienza. Veronesi ribadisce così un concetto che ha messo nero su bianco anche nel suo libro «Da bambino avevo un sogno» da poco pubblicato e i cui proventi sono devoluti alla ricerca sul cancro. «Nel mondo dell'evoluzione scientifica - spiega - si devono affrontare tutte le novità che la ricerca ci pone sotto gli occhi e tutti i nuovi concetti che la speculazione offre alla nostra riflessione. Bisogna farvi fronte con razionalità e all'interno di regole etiche».

Ma queste norme da dove devono nascere?

Non credo ai rischi di business, è più facile la riproduzione con i metodi tradizionali

«Da principi filosofici di riferimento. Per delineare i confini tra ciò che è lecito e ciò che non lo è, serve l'onestà intellettuale di riferirsi a un'etica teleologica, che si chieda qual è il fine ultimo, lo scopo di ogni nostro comportamento. Bisogna disegnare norme che facciano raggiungere il massimo benessere riducendo il più possibile lo stato di sofferenza. Ed è in questa direzione che va l'innovativa tecnica di terapia genica proposta dalla commissione presieduta dal Nobel Dulbecco, che prevede l'inserimento del nucleo di una cellula somatica adulta in un ovocita privato del nucleo».

Già allora questi fatti avevano sollevato



GRAN BRETAGNA

Il capo raeliano interpretò Gesù

Il capo dei raeliani britannici è un cantante e ballerino che ha interpretato Gesù nel famoso musical «Jesus Christ

Superstar». Glenn Carter, ha aderito sei anni fa alla setta fondata da Claude Vorilhon (nella foto), che afferma di aver clonato una bimba. Carter è sulle scene da circa venti anni. Prima era un manager di complessi rock. Oltre a Jesus Christ Superstar, è apparso in diversi altri musical di successo come I Miserabili e Grease.



Claude Vorilhon

FUORI DAL CORO L'ex ministro della Sanità Umberto Veronesi

una lunga serie di polemiche, è ragionevole pensare che altrettanto accadrebbe ora. Basta la parola clonazione ad accendere le polemiche.

«Queste polemiche sono state superate dalla commissione diretta da Carlo Flamigni che ha teorizzato l'utilizzo degli ovociti crioconservati. Clonazione è un termine che i medici e i biologi usano abitualmente. Si clonano, infatti, virus, batteri e cellule».

Non la preoccupano le richieste di ottenere un bambino clone? Non teme che possa diventare il business del futuro?

«No, perché non ci sarà un mercato. È più facile mettere al mondo una creatura con i sistemi attuali. La clonazione prevede passaggi complicati quali: l'asportazione di cellule, ovuli, alti rischi d'attecchimento e costi enormi. Ci sarà solo qualche richiesta eccezionale».

Ma quali potrebbero essere i casi da prendere in considerazione?

«Innanzitutto quelli in cui uno dei due aspi-

Baby Eva arriverà oggi negli

da Roma

Baby Eva, asserito frutto del pri-

cio di Boisselier per tornare alla carica. I test sul Dna di Eva e di sua madre sono stati affidati da

La società Clonaid:
i test sul Dna della

dente che pr
ganici. Gli es
ranno affidat
dipendenti d

comportamento. Bisogna disegnare norme che facciano raggiungere il massimo benessere riducendo il più possibile lo stato di sofferenza. Ed è in questa direzione che va l'innovativa tecnica di terapia genica proposta dalla commissione presieduta dal Nobel Dulbecco, che prevede l'inserimento del nucleo di una cellula somatica adulta in un ovocita privato del nucleo». Già allora questi fatti avevano sollevato



Claude Vorilhon

donato una bimba. Carter è sulle scene da circa venti anni. Prima era un manager di complessi rock. Oltre a Jesus Christ Superstar, è apparso in diversi altri musical di successo come I Miserabili e Grease.

«No, perché non ci sarà un mercato. È più facile mettere al mondo una creatura con i sistemi attuali. La clonazione prevede passaggi complicati quali: l'asportazione di cellule, ovuli, alti rischi d'attecchimento e costi enormi. Ci sarà solo qualche richiesta eccezionale».

Ma quali potrebbero essere i casi da prendere in considerazione?

«Innanzitutto quelli in cui uno dei due aspi-

Baby Eva arriverà oggi negli

da Roma

Baby Eva, asserito frutto del primo esperimento di clonazione umana, arriverà oggi negli Usa. Lo ha annunciato Clonaid, la società scientifica legata alla setta dei raeliani che avrebbe effettuato l'impianto. Baby Eva è stata dimessa ieri da un ospedale in una località segreta e arriverà negli Usa con la famiglia. Una volta in patria sarà possibile confrontare il suo Dna con quello della madre, ha indicato Clonaid. Il rientro a casa di Eva e dei suoi familiari è stato avvolto da mistero: «Sono loro che hanno chiesto di non essere dati in pasto al pubblico», ha spiegato Brigitte Boisselier, la direttrice scientifica dei laboratori che avrebbero effettuato l'impianto.

Boisselier aveva anticipato che la bimba-fotocopia avrebbe lasciato l'ospedale tre giorni dopo la nascita come un normale neonato ed Eva ha rispettato in apparenza la tabella di marcia. Ma in assenza di maggiori informazioni sui suoi spostamenti e su quelli della madre, una donna americana di 31 anni, l'interesse dei media Usa sulla sua vicenda è decisamente scemato. Giornali e televisioni hanno scelto di attendere la conferma scientifica dell'annun-

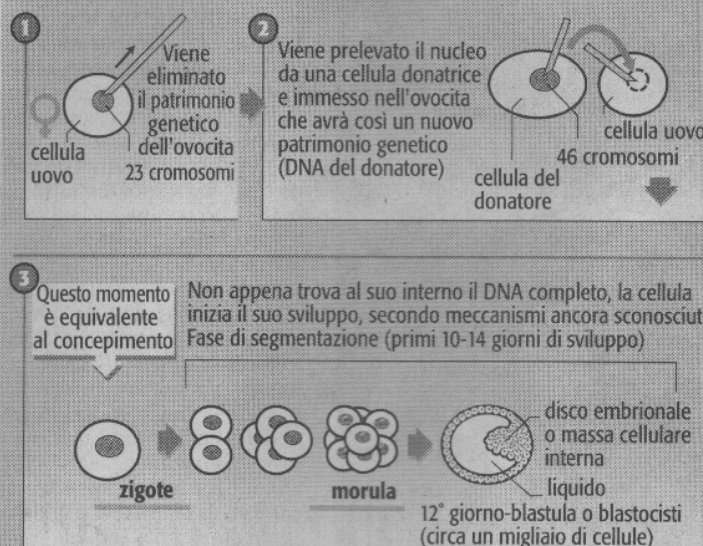
cio di Boisselier per tornare alla carica. I test sul Dna di Eva e di sua madre sono stati affidati da Clonaid a un ex giornalista scientifico della rete tv americana Abc, Michael Guillen. Guillen, che ha una laurea in medicina, ha detto di aver scelto un esperto indipen-

La società Clonaid: i test sul Dna della neonata saranno affidati a un esperto indipendente

dente che preleva i campioni. Gli esami, hanno affidati a due dipendenti di profilazione. I risultati sono attesi prima di gennaio, quando dovrebbe nascere in una nazione no-

IL PROCEDIMENTO DELLA CLONAZIONE UMANA

La clonazione per via embrionale



Impieghi nella cura di m

Cellule staminali prelevate di embrione potranno essere per mettere fine al rigetto di organi e per altre applli

Cervello

- Alzheimer
- Parkinson

Occhi

Tessuto della cornea e retina



Fegato
Lotta contro l'epatite

DALLA PRIMA

(...) si riesca ad evitare il conflitto tra tecnica e morale. Il punto: è possibile tale governo razionale del progresso?

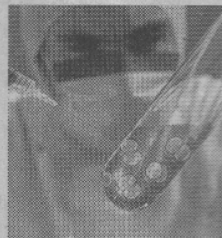
Parliamoci chiaro, prima di tutto, prendendo atto di un dato realistico. Non sarà possibile, anche volendolo, fermare la biorivoluzione. Se in Europa ed America prevalessero le restrizioni agli scienziati, allora molti di loro emigrerebbero in nazioni meno regolate. Ed alcune di queste farebbero certamente ponti d'oro (ci sono già esempi) per attrarre nel loro territorio la produzione di nuove biotecnologie, sia mediche sia per l'agricoltura, perché sarebbero fattori di competitività e di potenza. Poniamo che la nazione X ammetta o sostenga la sperimentazione genetica più ambiziosa per combattere le malattie, allungare la vita, artificializzare la riproduzione umana. Poniamo anche che Ue e Usa mettano al bando o limitino tali esperimenti. Scenario: gli aerei per X sarebbero pieni di gente in cerca di salvezza. Cosa farebbero gli occidentali: dichiarerebbero guerra alla nazione biolibertaria, la espellerebbero dalla comuni-

tà del mercato mondiale? Difficile, soprattutto, se fosse grande, per esempio - puramente ipotetico - la Cina. Quindi la rivoluzione biologica si svilupperebbe in un ambiente meno regolato del nostro. E allora sì che verrebbero fuori delle mostruosità. Mentre nella nostra tradizione democratica e di bilanciamento degli opposti la libertà della scienza e della tecnologia verrebbe regolata senza essere compressa. Per esempio, entro il laboratorio sperimenta quello che vuoi per fini di conoscenza pura, ma prima di farlo uscire devi passare al controllo di pericolosità ed accettabilità sociale. In sintesi, se la rivoluzione biologica verrà lasciata proseguire senza proibizionismi da noi, allora sarà più alta la probabilità che si sviluppi in modo regolato, governabile, senza catastrofi. Se, invece, noi la proibiremo o limiteremo troppo, allora questa

migrerà in ambienti con meno controlli e diventerà ingovernabile, foriera di catastrofi.

Prego coloro che si sono espressi a favore del bioproibizionismo più o meno marcato di riflettere su questo punto. Appare ragionevole vietare l'applicazione della clonazione agli umani anche per il fatto che tale tecnica non è sicura per la salute del nascituro. Ma la proibizione deve essere molto specifica e non toccare quella parte delle tecniche clonanti che permettono sviluppi medici promettenti per il futuro. Il farlo sarebbe oscurantismo. E prego anche coloro che usano argomenti religiosi per bloccare o comprimere la ricerca genetica di accettare l'idea che non tutti i loro concittadini condividono analogo credo.

Il cristiano crede che la salvezza avvenga dopo la morte. Ma chi non lo è può solo sperare in una salvezza terrena. E se vede la possibilità



Ricerca sotto accusa

■ **IL TEOLOGO** / Monsignor Pierangelo Sequeri

«Vogliono imitare Dio? E' soltanto un'assurdità»

di Giorgio Acquaviva

MILANO — Propone una «moratoria» fra scienza e teologia, per fermare una deriva equivoca che sta rischiando di fare danni. Monsignor Pierangelo Sequeri, ordinario di teologia fondamentale alla Facoltà Teologica dell'Italia Settentrionale e docente di estetica al Dipartimento di Arte sacra contemporanea all'Accademia di Brera, qualche settimana fa ha tenuto lezione ai vescovi italiani sulla «questione antropologica». Un forte richiamo a capire cosa sta succedendo e un invito a trarre conseguenze anche pratiche, educative e culturali.

Succede, infatti, che, negli ultimi tempi, si siano moltiplicati gli annunci a effetto da parte di alcuni scienziati. L'ultimo è quello della nascita di Eva. In attesa di conferma, qualcuno ci ricorda che, forse la clonazione può essere utile nella zootecnica, ma non si vede a cosa possa servire nel caso degli esseri umani. Le reazioni non si sono fatte aspettare ma non saranno certo gli anatemi a fermare gli «avventurieri genetici». Da parte sua la Chiesa sta vivendo una stagione di dialogo con ricercatori e scienziati, senza però omette-

«Potranno anche riprodurre la vita, ma non inventarla: la ricerca toccherà la vetta senza però mai raggiungere il punto zero. Esistono limiti oltre i quali non si deve andare, gli scienziati veri vengano allo scoperto»



SENZA LIMITI
Monsignor Pierangelo Sequeri afferma che la scienza deve procedere ma anche riflettere sulle questioni etico-morali

Il portavoce vaticano Navarro Valls
«Mentalità brutale»

ROMA — Durissima la presa di posizione del Vaticano alla notizia diffusa dalla setta dei Raeliani in Florida, ma non ancora provata, della nascita di Eva. Il direttore della Sala Stampa della Santa Sede, Joaquín Navarro Valls, non ha esitato a definire il solo annuncio della nascita di una bambina clonata «espressione di una mentalità brutale, priva di qualsiasi considerazione etica e umana».

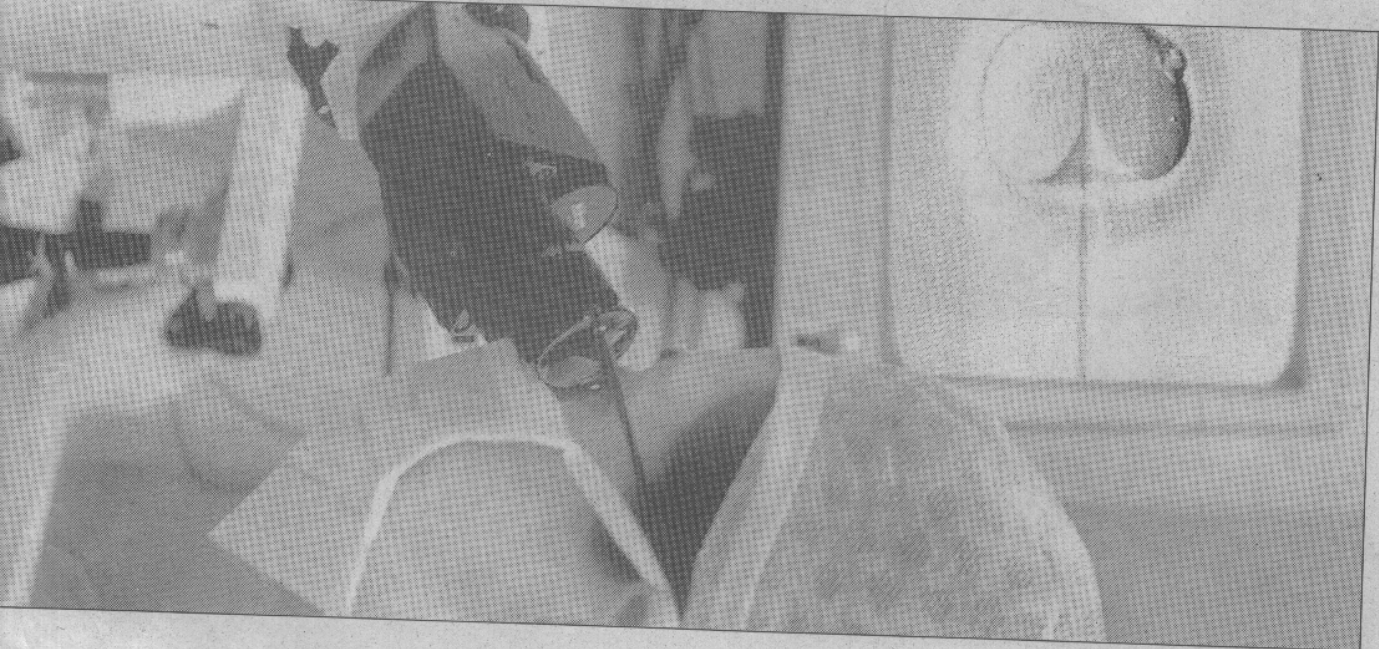
«L'annuncio, senza elemento alcuno di prova — ha proseguito Navarro Valls, in relazione a quanto ha comunicato la ricercatrice Brigitte Boisselier — ha sollevato già la scetticismo e la confusione».

a costruire utensili, che noi discendiamo da lei... Basta che ci rendiamo conto che quello non è il "punto zero", perché il "primo", cioè Adamo, cioè noi, quello che riesce a vedere quei collegamenti, è già lì quando succedono queste cose. E comunque dobbiamo spiegarlo, quel "primo". E rispettarlo». Sta proponendo un limite alla ricerca?

«Assolutamente no. Anzi, speriamo di diventare sempre più bravi a fare quei lavori tecnico-scientifici, ma sapendo che non tutte le cose che funzionano ci fanno anche del bene. E speriamo di essere all'altezza di tutto questo, di saperne portare i pesi etici, sociali, affettivi».

Che rapporto, allora, fra scienza ed etica?

«Prendiamo il caso della cosiddetta "fabbrica della vita". Beh, devo dire che costruire in laboratorio qualcosa che appena esce dalla provetta si polverizza, mi sembra un po' lontano dal concetto di "vita". Al massimo si può parlare di riproduzione del "funzionamento" della vita. La "vita" è in grado di riprodursi e continuare a farlo, guadagna una sua autonomia rispetto all'uomo».



L'ultimo è quello della nasci-

scienza da cura.

«Mentalità brutale»

ROMA — Durissima la presa di posizione del Vaticano alla notizia diffusa dalla setta dei Raeliani in Florida, ma non ancora provata, della nascita di Eva. Il direttore della Sala Stampa della Santa Sede, Joaquín Navarro Valls, non ha esitato a definire il solo annuncio della nascita di una bambina clonata «espressione di una mentalità brutale, priva di qualsiasi considerazione etica e umana».

«L'annuncio, senza elemento alcuno di prova — ha proseguito Navarro Valls, in relazione a quanto ha comunicato la ricercatrice Brigitte Boisselier — ha sollevato già lo scetticismo e la condanna morale di gran parte della comunità scientifica internazionale».

pre, qualunque cosa succeda nella ricerca, sarà sempre meno di noi. Cioè non inventeremo la vita, ma eventualmente la riprodurremo — noi che siamo di più di quello che siamo in grado di riprodurre — cercando di simulare alcune delle cose che

ci interessano. Questo dovrebbe darci una calma, senza offesa per nessuno».

Insomma, al "punto zero" non ci possiamo arrivare?

«No. Partiamo pure dalla scoperta che un certo giorno una scimmietta si sia messa

«Prendiamo il caso della cosiddetta "fabbrica della vita". Beh, devo dire che costruire in laboratorio qualcosa che appena esce dalla provetta si polverizza, mi sembra un po' lontano dal concetto di "vita". Al massimo si può parlare di riproduzione del "funzionamento" della vita. La "vita" è in grado di riprodursi e continuare a farlo, guadagna una sua autonomia rispetto alle condizioni di partenza. Forse oggi c'è anche un gioco a effetto; forse si persegue solo uno scopo pubblicitario, magari per attirare finanziamenti. Però qui tirerei una "linea rossa", che spesso gli stessi scienziati chiedono quando affermano con responsabilità: *non tutto quello che possiamo fare, dobbiamo farlo*. Una volta che la potenza del Logos



ci fa vedere qualcosa, la *Techné* si attrezza per dare effetti pratici, ma la loro combinazione non è automaticamente "giusta".

Nel caso degli Ogm (organismi geneticamente modificati) siamo molto critici e attenti...

«Appunto. Facciamo continue tavole rotonde per sapere se quel mais fa male, per sapere cosa ci succederà se lo mangiamo, e poi... Ecco, la linea rossa ci vuole. Una sorta di embargo su Adamo ed Eva. Nel senso che non appena un elemento del gioco tocca l'"uomo-che-c'è", e anche il suo organismo, il suo "soma", io direi che lì ci arrestiamo, almeno per gli stessi principi per cui siamo tutti contro la vivisezione dei cani».

Cosa intende con l'espressione l'"uomo-che-c'è"?

«Quando si annuncia una nuova tecnica cellulare, essa può non interessarci; ma se essa riguarda il nostro bambino, ce ne occupiamo moltissimo. Perché con quell'essere umano condividiamo una quantità di cose. Ed è all'interno di questa realtà che diventa interessante scoprire se un certo meccanismo insidia la sua vita. Mi auguro che se ne scoprano tanti di questi meccanismi... Ma gli scienziati, quelli veri, vengano allo scoperto e dicano anche loro queste cose che nei convegni ci confessiamo guardandoci negli occhi».

«Identici? Impossibile»



«Il fatto che ci possano essere due individui al momento della nascita perfettamente identici non significa in alcun modo che siano tali al momento della morte», sostiene il filosofo Massimo Cacciari (nella foto). «Sappiamo benissimo che l'evoluzione umana è dettata anche da fattori culturali. Nessuno scienziato può pensare di programmare l'evoluzione della vita».

Cacciari

«Profanata la vita»

Una fatwa (cioè un editto religioso) del Centro di ricerche islamiche di al-Azhar, una delle più antiche e autorevoli istituzioni teologiche musulmane, che ha sede al Cairo, ha sancito che «la clonazione umana è proibita e bisogna opporsi con ogni mezzo». «Clonare esseri umani — sostiene la fatwa, pubblicata prima dell'annuncio dei raeliani — espone al rischio di profanazione della vita e può condurre a delle autentiche mostruosità».

L'Islam

«Servono le prove»



Secondo Harry Griffin, direttore del Roslin Institute, e lan Wilmut (nella foto) padre della pecora Dolly, senza prove l'annuncio dell'avvenuta clonazione è da considerarsi solo una mossa pubblicitaria. «Prima di pronunciarsi la comunità scientifica deve poter esaminare prove più che convinti su quello che è stato fatto e sulla percentuale di successo».

Wilmut

«Attenti ai divieti»

Eva, la prima clonata? «Sono sorpreso e sgomento per la notizia che è tutta da verificare, ma non posso nascondere lo stupore per certe reazioni esplosive, di chi spara a zero, che rischiano di mettere in sordina, fino a vietare, una tecnica promettente: sarebbe assurdo proibire la clonazione per fini terapeutici». A lanciare l'allarme è Alberto Piazza ordinario di genetica umana all'Università di Torino e membro del Comitato Nazionale di Bioetica.

Piazza

«Lei recentemente ha detto: le mani da Adamo ed Eva. Cosa voleva dire? «Dobbiamo essere consapevoli che già ora, e per sem-

Eppure?

«Eppure appaiono libri col titolo "Il nuovo Adamo", si fa credere di poter ricostruire in laboratorio l'origine del mondo e dell'umanità, il *punto zero*, la chiave di tutto il senso della vita, come se la scoperta del genoma fosse omologa alla scoperta della pietra filosofale».

Quest'ultimo tende ad auto-promuovere un proprio ruolo di egemonia culturale, quasi che studiando neuroni o neutrini si possa arrivare a scoprire l'*origine* e perciò avere un'indicazione di senso. E questo non mi pare corretto. Lo capiscono e lo accettano anche fior di scienziati, eppure...».

Monsignor Sequeri, qual è allora il punto?

«Da una parte c'è la scienza, che si è "autoridotta" il compito di indagare (un esempio: il biologo tende a occuparsi solo di cellule); e dall'altra c'è quello che definirei il "racconto della scienza". Quest'ultimo tende ad auto-

per arrivare all'immortalità»

Osa mia. Cui per spiegare il motivo dell'interesse dei suoi seguaci alla clonazione.

«Questo è solo il primo passo e neppure il più interessante — ha detto — A noi interessa dare a tutti gli uomini la possibilità di creare delle loro repliche. Attualmente la clonazione richiede nove mesi di gestazione e ci vogliono almeno 18 anni prima che una persona possa avere una sua copia adulta. Ciò a cui stiamo lavorando — ha proseguito Rael — è un processo per l'accelerazione dello sviluppo delle cellule che permetta di creare organismi clonati in poche ore».

Questi ultimi, nella visione del leader della setta che crede negli extraterrestri, sarebbero «soltanto dei corpi vuoti, nei quali, attraverso un processo di "caricamento"



*«A noi interessa dare a tutti gli uomini la possibilità di creare delle loro repliche»
Ma solo fra dieci giorni sapremo se l'esperimento è riuscito oppure se si tratta di un imbroglio: un'équipe di scienziati farà la prova del Dna*

delle informazioni, una persona potrebbe trasferire la propria personalità e le proprie caratteristiche, in modo da avere una vera replica. È la vita eterna».

Delirio a parte, il sospetto che comunque qualcosa di

vero ci sia è forte. Tant'è che Michael Guillen, ex capo ricercatore scientifico della Abc tv e lui stesso dottore in biologia, ha annunciato che cercherà di ottenere le prove che Eva sia effettivamente il primo essere umano generato con la cosiddetta tecnica della pecora Dolly adattata agli umani. Guillen ha già preso contatto con una serie di laboratori indipendenti ai quali affidare i campioni di Dna della piccola e della madre per gli esami opportuni. E ha scelto un esperto che preleverà, sotto controllo, i

campioni e coordinerà le ricerche. I risultati, ha detto Guillen, dovrebbero essere noti fra una settimana o dieci giorni al massimo. «Sono certo che alla fine sapremo la verità, quale che essa sia», ha detto Guillen. E Brigitte Bosselier, la ricercatrice di 46 anni che ha condotto l'esperimento, ha accettato le procedure proposte da Guillen.

Verifica necessaria

Per il genetista Bruno Dalla-

■ **LA SETTA IN ITALIA** / Marco Francheschini, imprenditore trentino trapiantato nel Veronese, è il responsabile tricolore del movimento raeliano

«La vita sulla Terra è stata creata dagli alieni»



dall'invitato Gabriele Moroni

POZZOLO FORMIGARO (Alessandria) — «No, non ho messo il nastro rosa sulla porta di casa mia per la nascita di Eve. Ma lo farei volentieri. Così i miei vicini mi chiederanno perhé».

Capelli lunghi e curati, sorriso mite, Marco Franceschini (nella foto) è lontano distanze siderali dall'archetipo del profeta biblico. Quarant'anni, trentino trapiantato in provincia di Verona, alle spalle collegio dai preti e studi universitari di geologia, un presente di imprenditore, è il responsabile nazionale del Movimento raeliano. In un albergo di Pozzolo Formigaro, sulle colline alessandrine fasciate di nebbia sottile, Franceschini riunisce in un sabato di fine anno tutti coloro che come lui credono nel

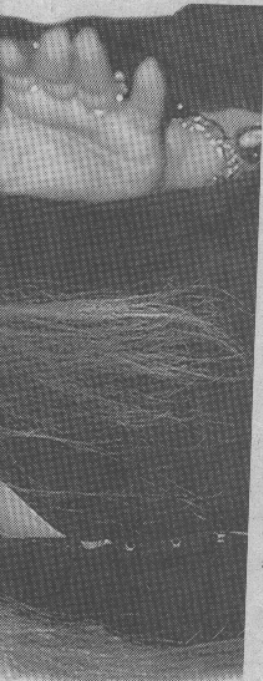
verbo di Rael, al secolo Claude Voronon, un francese ex cantante, che oggi ha 57 anni e vive in Canada.

Dio non esiste, non esiste l'anima. Ogni forma di vita sulla Terra è frutto di una creazione scientifica da parte di una civiltà tecnologicamente avanzata che almeno 25 mila anni or sono scoprì la Terra e con perfetta padronanza dell'ingegneria genetica e del Dna la rese abitabile. Esseri superiori, extraterrestri. La Bibbia li chiama Elhoim, in ebraico «quelli scesi dal cielo». La scienza unica madre. La scienza capace di costruire la vita eterna. Benvenuta, piccola Eve, dovrebbero dire i seguaci di Rael. Che cosa è cambiato con la nascita nei laboratori della Clonaid? Franceschini risponde sotto occhi attenti, fra cui quelli di Shirley, sua compagna di vita e di fede.

«E' stato scoperto il vaso di Pandora. E' il primo passo. Distinguiamo per fasi. La fecondazione in vitro in certi casi non è possibile. La fecondazione eterologa in Italia è fuorilegge. Questa è l'unica soluzione per coppie che hanno gravi problemi di sterilità o che vogliono avere figli con i loro stessi geni. La seconda fase è legata al progresso medico e scientifico. Le differenze cellulari, le cellule staminali. Si arriverà alla radice di molte malattie, si cureranno l'Alzheimer e il Parkinson. La terza fase. L'ultima. La più importante. Dopo la morte si creerà un clone adulto e in quel clone verranno trasferiti la memoria, i ricordi, il patrimonio culturale. Quella persona si risveglierà con l'impressione di avere soltanto dormito. Sarà la vera resur-

rezione della carne. Gesù, inviato sulla Terra come messaggero degli Elhoim, è stato il primo clonato della storia dell'umanità: è risorto. Il ciclo di Rael si compirà così. La vita eterna raggiunta con un percorso scientifico, con i nostri mezzi di uomini. La clonazione perfetta porterà all'eternità».

Presente in 84 Paesi con 55 mila adepti, il Movimento raeliano approda in Italia nel 1984. Gli aderenti sono circa 500, più altrettanti simpatizzanti, età media sui quarant'anni. Cento euro la tassa d'iscrizione, poi autofinanziamento. Valori cardine il rispetto di sé (niente droga, alcol, caffè, sigarette). Tecniche di meditazione per sfuggire allo stress. Rispetto degli altri, soprattutto dell'altrui diversità. Non violenza. E un sogno. «Un'ambasciata a Gerusalemme».



PRIMO PIANO: AI CONFINI DELLA FANTASCIENZA

Quotidiano Nazionale 7

di Elena G. Poldori

ROMA — Ci vorranno almeno dieci giorni prima di avere le prove scientifiche che la piccola Eva, il primo presunto clone umano, nato l'altro giorno da una donna di 30 anni che ha donato anche il dna, sia davvero tale. Ma intanto, mentre prosegue l'onda di indignazione del mondo e lo scetticismo della comunità scientifica sull'esperimento, le parole del capo della setta dei Raeliani, Claude Vorilhon ribattezzato appunto Rael, fanno ben sperare sulla possibilità che il clone Eva sia solo un grande imbroglio a scopo meramente pubblicitario, cosa che farebbe tirare un bel sospiro di sollievo un po' a tutti gli abitanti del globo. Il commento di Rael alla riuscita dell'esperimento, infatti, aveva i connotati surreali del delirio. «E' il primo passo — ha detto — verso la vita eterna».

Paure e sospetti

Rael, ex giornalista sportivo francese, è apparso negli Usa alla Cnn per spiegare il motivo dell'interesse dei suoi seguaci alla clonazione. «Questo è solo il primo passo e neppure il più interessante — ha detto — A noi interessa dare a tutti gli uomini la possibilità di creare delle loro repliche. Attualmente la clonazione richiede nove mesi di gestazione e ci vogliono almeno 18 anni prima che una persona possa avere una sua copia adulta. Ciò a cui stiamo lavorando — ha pro-



PROTAGONISTI
Il guru Claude Vorilhon, ribattezzato Rael, e Brigitte Boisselier. Nella foto piccola, il biologo Michael Guillen

■ CLONAZIONE / Rael appare in tv «E' il primo passo per arrivare all'immortalità»

«A noi interessa dare a tutti gli uomini la possibilità di creare delle loro repliche»
Ma solo fra dieci giorni sapremo se l'esperimento

campioni e coordinerà le ricerche. I risultati, ha detto Guillen, dovrebbero essere noti fra una settimana o dieci giorni al massimo. «Se to Mendel di Roma, la prova del Dna «può fornire una prova certa e con valore assoluto». E anche Renato Dulbecco sostiene che l'analisi



dubbi
setta:
a richieste
ari l'una

clonata»



ede asiatica è sotto la lente dalla magistratura

detto di aver proibito ai dirigenti di la-
per il momento il territorio sudcorea-
cuni membri della filiale sudcoreana
Clonaid, la società americana guidata
eliani, sono ancora sotto interrogatorio
te degli investigatori sudcoreani. La fi-
dcoreana di Clonaid, la Biofusion Te-
c., situata a Daegu, nel sud, è al centro
nchiesta dal luglio scorso, quando fu
ciato che tre donne sudcoreane si era-
ritte al programma di clonazione e che
esse era già incinta. Il movimento dei
ni è forte sia in Corea del Sud che nel
in Giappone, dove può contare su 6.000
su un totale di 55.000 a livello mon-
come indicato nei giorni scorsi dall'a-
di stampa nipponica "Kyodo". (A.E.)



L'esperto che assisterà ai test su Eva, Michael Guillen

La Germania
propone una
messa al
bando «su
scala
mondiale»

Ancora proteste in tutto il mondo: tecnica riprovevole e inaccettabile

**I medici italiani
cattolici: subito la legge
Il cardinale De Giorgi:
operazione mostruosa**

DA MILANO

L'esperimento di clonazione sta suscitando in tutto il mondo un coro di proteste. Il segretario generale del Consiglio d'Europa, Walter Swimmer, ha lanciato un appello a tutti i Paesi che non lo hanno ancora fatto di procedere alla ratifica del protocollo che vieta la clonazione umana. Il protocollo, entrato in vigore nel marzo 2001, è stato finora ratificato soltanto da 12 dei 44 Stati membri dell'organizzazione paneuropea. Swimmer ha invitato anche i Paesi osservatori presso il Consiglio - come gli Stati Uniti - a unirsi "all'alleanza europea" contro la clonazione.

«La clonazione umana è una tecnica riproduttiva moralmente inaccettabile e riprovevole. Non può avere alcuna legittimazione né umana né cristiana, perché contraddice la dignità del genere umano»: così Domenico Di Virgilio, presidente dell'associazione medici cattolici italiani (Amci). L'associazione chiede una rapida «approvazione da parte del Senato della legge sulla procreazione medicalmente assistita, così come emanata dalla Camera dei deputati e che prevede il divieto assoluto della clonazione».

Il cardinale Salvatore De Giorgi, arcivescovo di Palermo, ha duramente condannato la clonazione degli esse-

ri umani, definendo l'esperimento americano «un'operazione mostruosa, immorale e disumana, dalle imprevedibili conseguenze antropologiche e sociali». L'arcivescovo ha sottolineato che «non tutto quello che è tecnicamente fattibile, è per questo moralmente lecito e socialmente utile, tanto più quando ci sono motivate riserve scientifiche. Occorre, pertanto, una saggia e adeguata legislazione, che anche in Italia non si può ulteriormente ritardare, per impedire la sperimentazione e la proliferazione di simili orrori».

Voce fuori dal coro, quella dell'ex ministro della Salute Umberto Veronesi: «Si tratta di un tema molto delicato, ma non si può parlare di un crimine contro l'umanità. Crimini di questo tipo - ha detto - per me sono Auschwitz, Hiroshima e lo sfruttamento del lavoro minorile. Non si deve intendere la clonazione come un modo di infrangere delle leggi della natura, anche perché sono già state infrante con la pillola anticoncezionale, l'aborto, e il preservativo».

Il ministro della Ricerca scientifica tedesco Edelgard Bulmahn (Spd) si è detto per una messa al bando a livello mondiale della clonazione umana e ha auspicato l'avvio di una campagna per convincere della validità di tale divieto la gran parte dei Paesi nel mondo. I primi a pronunciarsi chiaramente a questo riguardo, ha sottolineato, sono stati Francia e Germania. «Noi siamo convinti che ciò sia il primo passo necessario per vietare a livello mondiale la clonazione riproduttiva - ha detto Bulmahn - poiché non ha senso che per la messa al bando si pronuncino solo dieci-quindici Paesi. (R.E.)

«A casa la bimba clonata»

DA NEW YORK ELENA MOLINARI

Eva, la bimba che sarebbe frutto della prima clonazione umana mai realizzata, ieri è arrivata "a casa". Dove questa casa sia, per ora non è dato sapere. La direttrice della società biotecnologica americana che sostiene di aver realizzato l'esperimento, Clonaid, non ha neanche confermato che si trovi negli Stati Uniti. «Chi ha messo in giro questa storia che il domicilio dei genitori di Eva sia negli Usa?», ha detto la scienziata (dottoressa in chimica, per l'esattezza), Brigitte Boisselier, alle agenzie di stampa.

Un nuovo enigma nella vicenda di Eva si aggiunge dunque ai già numerosi punti di domanda lasciati volutamente in sospeso dalla Clonaid e dalla setta che l'ha fondata nel 1997, quella dei raeliani, secondo i quali l'umanità è stata generata 25mila anni per clonazione e modificazione genetica da una popolazione extraterrestre e ha il compito di perpetuarsi copiando il proprio Dna all'infinito.

Nonostante le promesse delle ultime ore, infatti, la Boisselier non ha rivelato dove la bambina sia nata, chi siano i suoi genitori (si sa solo che sono americani e che la madre ha 31 anni) e come sia avvenuto l'esperimento. Nessuna persona esterna a Clonaid e alla famiglia della bambina ha mai visto Eva e non ci sono prove né della sua esistenza, né che il suo patrimonio genetico sia effettivamente identico a quello della madre, la donatrice di Dna.

Il mistero dovrebbe essere risolto nel giro di una settimana. Lunedì o martedì prossimi, infatti, si avranno i risultati degli esami genetici cui la piccola verrà sottoposta oggi stesso. «Per la fine della settimana o l'inizio della successiva si conosceranno tutti i dettagli», ha detto ieri la direttrice della Clonaid. Poi ha aggiunto che un pediatra ha già visitato la bambina e che la neonata sta bene. Ha anche confermato che un divulgatore scientifico americano (il giornalista della rete americana *ABC* Michael Guillen) assisterà ai test che saranno condotti da un medico indipendente di sua scelta, per assicurare l'oggettività dei risultati.

Intanto Rael, il pilota francese di macchine da corsa, giornalista sportivo e fondatore della setta, al secolo Claude Vorilhon, ha detto che stanno per nascere altri quattro cloni e che la Clonaid ha una lista d'attesa di duemila persone, le quali hanno chiesto di essere clonate e saranno accontentate presto, al modico prezzo di 200mila dollari l'una. Lo scetticismo della comunità scientifica resta alto, quasi quanto le critiche dei medici di tutto il mondo che giudicano l'esperimento eticamente inaccettabile. I rischi per la salute di un neonato "prodotto" per clonazione, infatti, sono altissimi, e non si esauriscono al momento della nascita.



Rael, il fondatore della setta, con un'adepta sudcoreana: la sede asiatica è sotto la lente dalla magistratura

Corea del Sud, perquisita la sede del movimento

DA SEUL

La polizia sudcoreana, su mandato della magistratura, ha fatto irruzione nella sede della setta dei Raeliani nel Paese per verificare la possibilità di un loro coinvolgimento nell'esperimento di clonazione del primo essere umano annunciato dalla setta negli Usa. I procuratori della Repubblica

hanno detto di aver proibito ai dirigenti di lasciare per il momento il territorio sudcoreano. Alcuni membri della filiale sudcoreana della Clonaid, la società americana guidata dai Raeliani, sono ancora sotto interrogatorio da parte degli investigatori sudcoreani. La filiale sudcoreana di Clonaid, la Biofusion Inc., situata a Daegu, nel sud, è al centro di un'inchiesta dal luglio scorso, quando è stato annunciato che tre donne sudcoreane si erano iscritte al programma di clonazione e che una di esse era già incinta. Il movimento dei Raeliani è forte sia in Corea del Sud che vicino in Giappone, dove può contare su 6.000 adepti su un totale di 55.000 a livello mondiale, come indicato nei giorni scorsi dalla agenzia di stampa nipponica "Kyodo". (A.E.)

Clonazione umana Tragedia da setta

La società americana Clonaid ha annunciato a Hollywood la nascita di Eva, prima bambina clonata a partire da cellule della madre. Scettica la comunità scientifica. La Clonaid è stata creata dalla setta dei Raeliani, il cui fondatore Claude Vorilhon - nella foto - dice di essere portavoce degli alieni.

PRIMOPIANO 6/7



CONDANNA UNANIME E SCONCERTO NEL MONDO

Bimba clonata, dieci giorni e il Dna ci darà la verità



- «Tra dieci giorni forniremo le prove della clonazione del primo essere umano». Parola dei Raeliani, la setta che ha annunciato lo sconcertante esperimento
- Mentre la comunità scientifica esprime dubbi sulla veridicità dell'avvenimento, in molti chiedono che le legislazioni nazionali vietino esplicitamente la clonazione umana

BLONDET E MAZZA NEL PRIMOPIANO A PAGINA 5

IT GIORNATO

www.iltgiorno.it

NAZIONALE - MILANO

Quotidiano Nazionale

SABATO

Anno 47 • numero 303
Sabato 28 dicembre 2002 • € 0,90

* Spedizione in abbonamento postale - 45% - art. 2 comma 20/b legge 662/96 Filiale di MILANO (arancini il doppio),
Prezzi del quotidiano all'estero Svizzera Fr. sv. 2,80; Svizzera Canton Ticino Fr. sv. 2,50; Svizzera Tedesca Fr. sv. 2,80; Francia € 1,85; Germania € 1,80.



Biol. Rion. "AFFORI"
Villa Litta
Affori, 21 - 20161 MILANO
Tel. 0226452522 - Fax 0226452521

EMERGENZA

**Meningite:
ora è psicosi
Due altri casi**

*I ricoveri in Brianza di una bimba
piccolissima e di una donna
confermano la situazione a rischio
I medici: non va sottovalutata
la febbre troppo alta*

In Lombardia

GOVERNO

**Berlusconi:
sogno il dialogo
sulle riforme**

*Il premier nega la tentazione
di andare alle urne. «Nel 2003
la ripresa economica». E alla
Cdl dà libertà di voto sull'indulto
An ammorbidisce il suo no*

TARiffe

**Più cari
luce e gas
Stop alle
Ferrovie**

*Scontri e polemiche
sugli aumenti
Il governo blocca
quelli delle Fs
ritenuti eccessivi
Elettricità +2,5%,
metano +2,2%*

"È nata Eva, primo clonazione umano"



BRESCIA / Ammazza a pistolettate per i beni da dividere l'ex marito della sua convivente
Lite sui soldi, spara e uccide
Ferita anche una filippina, nuova compagna dell'imprenditore assassinato. Il killer dapprima è fuggito, poi si è costituito

Pari a pagina 16

Ferrovie

Scontri e polemiche sugli aumenti
Il governo blocca quelli delle Fs
ritenuti eccessivi
Elettricità +2,5%,
metano +2,2%

Salgono dell'1,52% i pedaggi autostradali
Marzano: «Ritocchi inferiori al tasso di inflazione»

La sinistra: inefficace il blocco tariffario

Le associazioni di consumatori:
«Per ogni famiglia costi aggiuntivi di 298 euro l'anno»
I commercianti temono un crollo di vendite

Perego e Posani
alle pagine 6 e 7



La scienziata
della setta
Brigitte
Boisselier

USA, L'ANNUNCIO CHOC DELLA SETTA DEI RAELENI SOLLEVA PERPLESSITÀ E POLEMICHE NEL MONDO

Canè a pag. 2 - Servizi a pag. 3, 4, 5

sogno il dialogo sulle riforme

Il premier nega la tentazione di andare alle urne. «Nel 2003 la ripresa economica». E alla Cdl dà libertà di voto sull'indulto
An ammorbidisce il suo no

Servizi alle pagine 10 e 11

LE NOSTRE INIZIATIVE

**OGGI in edicola la guida
del VENETO a soli 5,10 euro**



Iniziativa valida solo per la Lombardia escluse province di Bg e Bs

ALLARME KAMIKAZE

**Nuova strage in Cecenia
camion-bomba, 46 morti**

Due mezzi carichi di esplosivo lanciati contro il palazzo del governo filorusso pieno di gente
L'edificio ridotto a uno scheletro fumante,
lo scoppio ha aperto un cratere profondo 5 metri.
E c'è alta tensione fra Corea del Nord e Usa:
Kim Jong fa espellere gli ispettori dell'Aiea.
Ripartono i programmi nucleari

De Carlo a pagina 2, servizi alle pagine 8 e 9



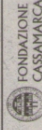
Saced
l'ufficio e l'ambiente
Azienda certificata
ISO9001:2000
tel. 0331/447800 - www.saced.com

Vincent è qui
L'impressionismo e l'età di
VANGOGH



Treviso, Casa dei Carraresi
9 novembre 2002
30 marzo 2003

Prenotazioni 0438 21306
www.lineadombra.it / biglietto



Linea d'ombra

Gruppo
Euromobil

S O M M A R I O**CRONACA****A pag. 15****RICERCA EUROPEA****Donne, in laboratorio la parità è lontana**

Il Cnr rivela: soltanto una pubblicazione o un brevetto su quattro hanno una firma femminile. Ma le ricercatrici italiane si ribellano: «Siamo le prime in intuito»

CRONACA**A pag. 17****ESODO
Vacanze
bagnate**

Circa nove milioni di italiani in partenza. Ma i meteorologi prevedono temporali e la Protezione civile è in stato di allerta

✓ LA PRESUNTA CLONAZIONE DI EVA**Il Padreterno è arrabbiato. E noi pure**

L'annuncio-choc ha il solo merito di imporre un serio dibattito su vita e etica

La speranza è che Eva non sia un clone, ma una patacca. Perché, se così non fosse, se in effetti fosse nata una vita dal lembo di pelle di una donna, cominceremmo a capire fino in fondo perché Nostro Signore, come ha detto il Papa, è molto arrabbiato con l'umanità. E se lo è con questa, figuriamoci con un'umanità «doppia» fatta di Eve, Adami, e a seguire dei Caino e degli Abele destinati a nascere in fotocopia da qualche madre mancata e da alcuni scienziati pazzi. Altre gravidanze, infatti, sarebbero in corso e altri piccoli mostri (non per colpa loro) in arrivo. Anzi, c'è da chiedersi quanti ne siano stati generati senza che qualcuno abbia dato l'annuncio, per opportunità o timore. Eva come Yuri Gagarin, il primo astronauta ufficiale, perché nessuno ci ha mai detto quanti altri eroi senza nome e senza gloria si siano persi nello spazio o in una provetta di laboratorio. Detto questo, ben venga l'annuncio di questa nascita. Ben venga per l'effetto choc che

giusto studiare, indagare, capire. Ma entro i limiti della Natura. Bene, questi limiti sono stati superati, e non da oggi. Il Signore è arrabbiato. Giusto. Ma dovrebbero esserlo anche i laici, i musulmani, i buddisti. Insomma, chiunque abbia a cuore le sorti del pianeta. Che non può essere popolato di doppioni dalla genesi incerta e dalla sorte infuata. La pecora Dolly è già vecchia, dicono gli scienziati. Cosa ne sarà allora della piccola, tragica Eva, che non bela, ma piange, che non è un ovino ma un essere pensante. E' lei la grande vittima di questa sciagura. Ed è per lei che il consenso delle nazioni dovrà decidersi a considerare, come oramai tutti chiediamo, queste pratiche un crimine contro l'umanità. Chi ha sbagliato dovrà finire alla sbarra, come i Milosevic. Perché la violenza alle leggi che governano la vita, merita la stessa sanzione di quella che ha disperso la morte. Nostro Signore è arrabbiato. E noi con lui.

Gabriele Canè**✓ BUSH TRA IRAQ E COREA****E' più facile fare la guerra a Saddam**

Pyeongyang è una potenza nucleare, Bagdad no. Ugualmente minaccia diversa risposta

arabica c'è una dittatura destabilizzante. Anche a Pyongyang, come a Bagdad, siede un paranoico che affama la popolazione per dotarsi di missili e di devastanti ordigni di morte. Le similitudini si completano rinverendo le cause delle crisi. In Corea, nel 1953, gli Usa e i loro alleati costrinsero il generale MacArthur, arrivato quasi ai confini con l'Urss, a ripiegare sul 38esimo parallelo. E consentirono così al regime comunista di sopravvivere.

nuovi negoziati "multilaterali"? I diplomatici ci spieghino che le analogie sono apparenti. Che l'Irak ha perso una guerra di aggressione e violato le condizioni armistiziali contro il riarmo. Che al contrario l'armistizio intercoreano del 1953 non comportava un analogo obbligo. In realtà il motivo per cui crisi simili sono trattate in maniera differente è un altro. Ha a che fare con la realpolitik e non con la violazione di obblighi internazionali.



di Elena G. Polidori

ROMA — Il primo clone umano è una bambina di 3 chili e 200 grammi, nata giovedì scorso alle 11,55 con parto cesareo in un luogo del globo non troppo lontano dal confine americano, da una madre di 30 anni che ha dato il Dna necessario all'esperimento e ha portato a termine la gravidanza senza alcuna complicazione. La bimba si chiama Eva e fra tre giorni sarà già a casa perché «madre e figlia godono di ottima salute».

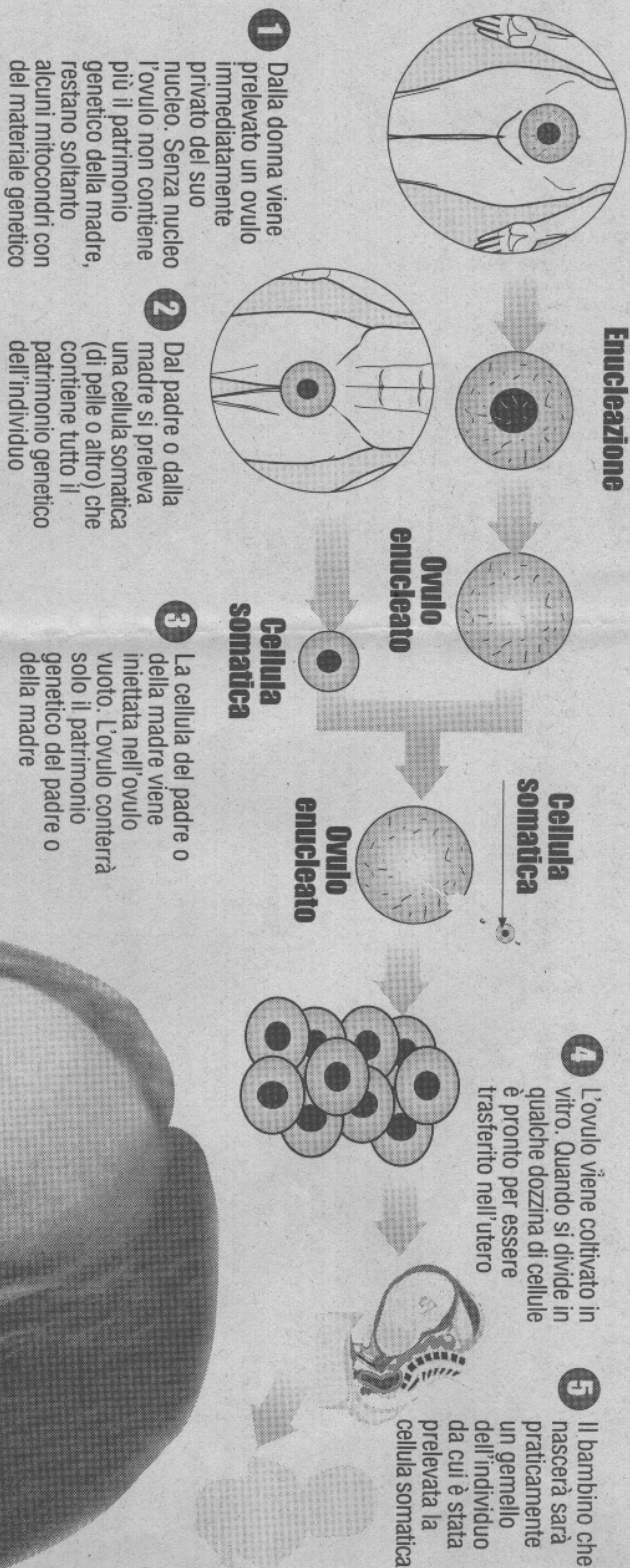
Parole surreali

L'annuncio è arrivato da Hollywood, a Nord di Miami, Florida, terra della fantasia e della cartapesta al pari delle parole surreali della scienziata Brigitte Boisselier, legata alla setta dei Raeliani, che ha dato il «lieto» annuncio al mondo senza che dal suo volto trasparisse alcuna emozione, come se stesse recitando una parte in un copione di un film di fantascienza. La scienziata è il direttore scientifico di «Clonaid», società che offre servizi di clonazione su diversi siti Internet per tariffe che partono da 200mila euro.

Nel novembre del 2001 un avvocato del West Virginia ha ammesso di aver pagato circa un miliardo di lire per allestire un laboratorio per la Boisselier nella località di Nitro, che sarebbe servito alla clonazione del suo ultimo figlio, prima di cambiare idea e rinunciare ai suoi piani.

LA TECNICA DEL BEBE' FOTOCOPIA

Enucleazione



■ L'ANNUNCIO / Choc nel mondo «E' nata la prima bambina clonata Si chiama Eva»

La scienziata Boisselier, seguace di una setta: «La piccola pesa più di tre chili e sta benissimo, il suo Dna è identico a quello della madre»

Presto verranno alla luce altri quattro neonati: tezze ma di cui sappiamo che è nata da un lembo di pelle della madre, con un metodo proprio simile «a quello usato per la pecora Dolly ma adattato alla razza umana» e ce presto avrà addirittura



Bambina clonata Si chiama Eva»

tasistenza. La scienziata è il direttore scientifico di «Clonaid», società che offre servizi di clonazione su diversi siti Internet per tariffe che partono da 200mila euro.

Nel novembre del 2001 un avvocato del West Virginia ha ammesso di aver pagato circa un miliardo di lire per allestire un laboratorio per la Boisselier nella località di Nitro, che sarebbe servito alla clonazione del suo ultimo figlio, prima di cambiare idea e rinunciare ai suoi piani.

La ricercatrice, insieme con Antinori, Zavos e Cibelli, ha partecipato l'8 agosto del 2001 alla conferenza della National Academy of Sciences sulle terapie genetiche e la clonazione. Sfidando i rischi medici e ogni opposizione deontologica, quel giorno i tre moschettieri della manipolazione genetica avevano annunciato il loro intento: a procedere nel giro

tezze ma di cui sappiamo che è nata da un lembo di pelle della madre, con un metodo proprio simile «a quello usato per la pecora Dolly ma adattato alla razza umana» e che presto avrà addirittura dei «fratelli», non di sangue ma di destino.

*La scienziata Boisselier, seguace di una setta: «La piccola pesa più di tre chili e sta benissimo, il suo Dna è identico a quello della madre»
Presto verranno alla luce altri quattro neonati: «Due sono duplicati cellulari di fratellini morti»*

di poche settimane alla clonazione umana.

D'altra parte la nascita della pecora Dolly aveva rivelato un po' a tutti che la clonazione umana sarebbe presto stata possibile. E malgrado la storia recente avesse relegato questo aspetto del narcisi-

simo umano tra i peggiori crimini possibili contro l'umanità, era chiaro che prima o poi qualcuno ci avrebbe provato. Bastava aspettare. Infatti è nata Eva, nome da primadonna comunque, nel bene e nel male, bambina di cui non si conoscono le fat-

Coppia lesbica

Durante la conferenza stampa choc a Miami, la Boisselier ha anche annunciato di essere riuscita «a far partire dieci gravidanze: cinque si sono concluse in aborti spontanei, altre cinque hanno avu-

to successo». Altri quattro bimbi nasceranno entro la fine di gennaio: il prossimo in Nord Europa, addirittura da una coppia lesbica. Di seguito altri due neonati sono attesi in Asia e in Nord America: due saranno i cloni di fratellini morti, cui i genitori

avevano conservato un lembo di pelle in attesa che fosse possibile l'esperimento di duplicazione.

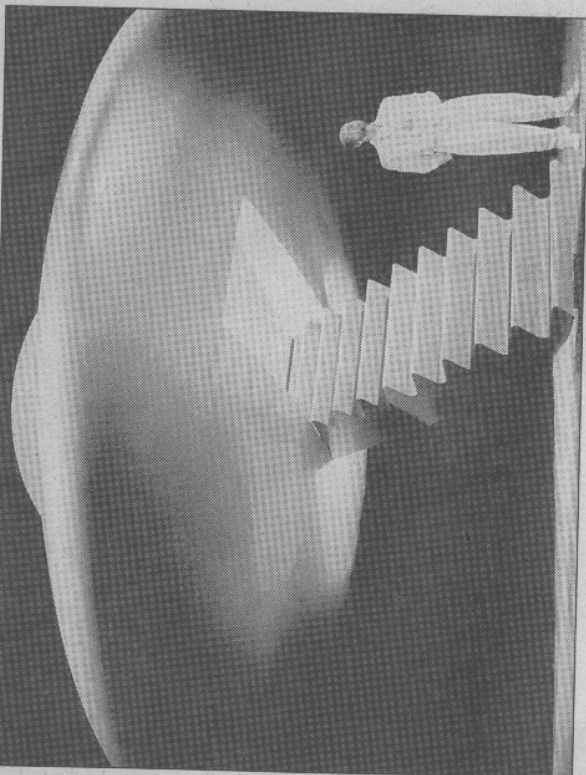
«Non è un mostro»

«La società cambia — ha commentato la scienziata — il mondo cambia. E' diritto di ogni genitore scegliere il figlio che vuole, anche se non ha problemi di sterilità. Io creo la vita». Per vincere lo scetticismo della comunità scientifica internazionale, la Boisselier ha promesso che appena la piccola Eva sarà a casa con la madre, la Clonaid fornirà tutta la documentazione sul caso a un gruppo di studio indipendente, che potrà comprovare — mettendo a confronto il Dna di madre e figlia — «come la nascita sia frutto di un processo di clonazione».

Segreta, ovviamente, anche l'identità della madre, di cui si sa solo l'età e che è cittadina statunitense. «E' una giornata molto speciale», ha dichiarato con tono trionfalistico la Boisselier e «le richieste di clonazione pervenute alla società sono migliaia e presto la Clonaid aprirà cliniche in tutto il mondo. Eva è una bambina, non un mostro».

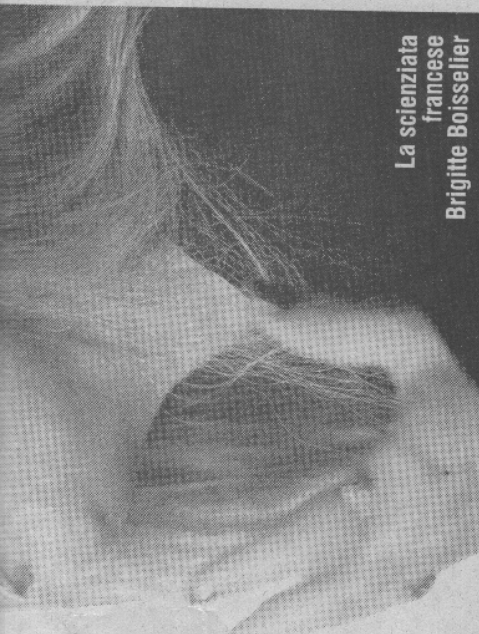
● La rivelazione dei Raeliani: «Siamo figli di una civiltà aliena»

«L'essere umano? E' una creazione degli extraterrestri»



VISIONE
Claude Vorilhon, l'ex giornalista sportivo francese fondatore della setta dei Raeliani. I seguaci del movimento sarebbero 55mila in tutto il mondo

Chi sono i Raeliani, coloro che hanno annunciato la nascita della prima bimba clonata? Il fondatore del movimento, l'ex giornalista sportivo francese Claude Vorilhon, 55 anni, sostiene che mentre il 13 dicembre 1973 s'arrampicava verso il cratere di un vulcano presso Clermont-Ferrand, in Francia, vide un Ufo da cui scese un extraterrestre. L'alieno dettò messaggi nei quali, tra l'altro, spiegava come la vita sulla Terra non sia il risultato di un'evoluzione casuale e neanche l'opera di un Dio, ma una creazione voluta da un popolo scientificamente avanzato proveniente da un altro pianeta che, attraverso l'utilizzo del Dna, ha creato gli esseri umani a propria immagine. Vorilhon, che assume lo pseudonimo di «Rael», fondò il «Movimento Raeliano internazionale», una setta con sedi nei cinque continenti e che afferma di avere più di 55mila membri in 84 Paesi. Per i Raeliani, il «creazionismo scientifico» trova le sue basi anche nei testi antichi di molte culture. Per esempio sostengono che nella Genesi la parola è stata tradotta in modo errato con la parola Dio al singolare, mentre è un termine plurale che significa «coloro che sono venuti dal cielo», cioè gli alieni.



La scienziata francese
Brigitte Boisselier

UNA RICERCA LUNGA 64 ANNI

> 1938

Lo scienziato nazista Hans Spemann estrae un nucleo da una cellula uovo e lo rimpiazza con il nucleo di un'altra. I suoi studi portano ai primi tentativi di clonazione di esseri viventi

> 1952

Due ricercatori americani: Robert Briggs e Thomas King riescono a trapiantare il nucleo di una cellula di embrione di rana in un ovulo

> 1962

John Gurdon, dell'università di Cambridge rimpiazza il nucleo di una cellula uovo di una rana con quello di una cellula somatica di un'altra rana. L'embrione muore dopo pochi giorni

> 1984

Steven Willadsen, a Cambridge in Gran Bretagna, ottiene cinque pecore tutte uguali suddividendo un unico embrione. È una tecnica che si definisce «embryo splitting»:

> 1996

Il 5 luglio, a Edimburgo, in Scozia, nasce la pecora Dolly, il primo mammifero della storia clonato a partire da un individuo adulto.



Roslin Institute hanno prelevato il nucleo di una cellula mammaria di una pecora adulta e l'hanno trasferito in un ovulo privato del suo nucleo

> 1998

Il 16 febbraio, nella facoltà di veterinaria del Maryland College in Usa, nasce il primo vitello clonato: Jefferson. Viene adottato il procedimento del trasferimento del nucleo cellulare somatico utilizzato per Dolly

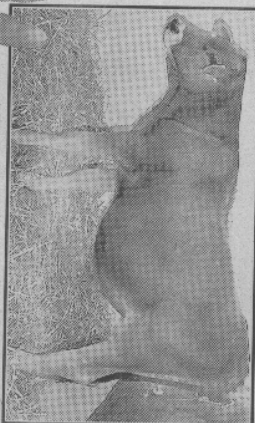
All'università delle Hawaii la prima clonazione multipla. Il professor Alberto Redi dell'università di Pavia riproduce decine di topolini dalle cellule di una unica donatrice. Un anno dopo nasce Fibro, primo mammifero clonato con cellule non dell'apparato riproduttivo

Un gruppo di ricercatori coreani dell'università Kyungse di Seul, guidati da Lee Po Yen, affermano di essere riusciti a clonare l'embrione umano. L'esperimento, mai pubblicato sulle riviste scientifiche, viene interrotto quando l'embrione era formato da quattro cellule

> 1999

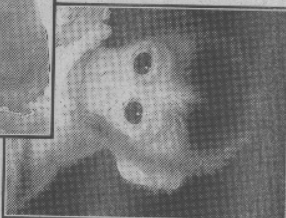
Robert Lanza, ricercatore dell'industria privata Advanced Cell Technology porta a termine uno studio analogo a quello coreano. L'esperimento viene interrotto dopo 12 giorni

Nel laboratorio di tecnologia della riproduzione di Procellasco vicino Cremona, il primo toro nato per clonazione. Si chiama Galileo ed è stato clonato partendo da una cellula del sangue



> 2000

Un gruppo di ricercatori dell'università dell'Oregon fa nascere Tetra, la prima scimmia clonata



> 2001

La società Advanced Cell Technology annuncia di aver clonato 3 embrioni umani che si sono sviluppati fino allo stadio di sei cellule. La ricerca viene edita per la prima volta su una pubblicazione scientifica, la rivista online «E-biomed»

> 2002

La scienziata Brigitte Boisselier, legata alla setta dei Raeliani, annuncia la nascita di Eva, la prima bimba concepita attraverso il metodo della clonazione. La bimba sarebbe nata il 26 dicembre, con parto cesareo, in una località sconosciuta, da una madre di 30 anni. Altri bimbi clonati starebbero per nascere in varie parti del mondo

L'INTERVISTA / Severino Antinori

«Stanno bluffando Ma l'uomo-clone è quasi realtà»

di Giancarlo Calzolari

Professor Severino Antinori, cosa ne pensa del fatto di essere arrivato secondo nella gara internazionale

«I nuovi individui corrono il rischio di invecchiare presto»

ti. Di certo io ho partecipato a stage internazionali sulla clonazione, per cercare di conoscere a fondo questa nuova tecnica che dal mio punto



«Questa pratica in Italia è vietata e io rispetto le leggi La Boisselier? Non mi convince»

«Il processo di clonazione (io abolirei questo termine sostituendolo con quello di riprogrammazione genetica) non crea mai, allo stato della ricerca assolutamente, individui fotocopia. Esiste, infatti, sempre il mitocondrio, l'"organello" contenuto nella cellula della madre, che s'integra sempre all'ovulo clonato, sia pure in quantità non considerevole. Basta-

Ma l'uomo-clone è quasi realtà»

di Giancarlo Calzolari

Professor Severino Antinori, cosa ne pensa del fatto di essere arrivato secondo nella gara internazionale per la clonazione di un bambino?

«Non sono secondo in nessuna gara, dal momento che non partecipo nella maniera più assoluta a nessun tipo di competizione. Anzi, l'insinuazione mi offende: io credo nella clonazione, mi sto dedicando allo studio di questo grande problema con molta attenzione, ma non mi sento secondo a nessuno. Anche perché io intendo rispettare, sia ben chiaro, le leggi dello Stato italiano. E in Italia, la clonazione è vietata».

Cosa ne pensa di Brigitte Boisselier, direttrice di Clonaid?

«E' un personaggio che non mi entusiasma. Vorrei ricordare soltanto che è un chimi-

ri. Di certo io ho partecipato a stage internazionali sulla clonazione, per cercare di conoscere a fondo questa nuova tecnica che dal mio punto di vista può essere di estrema importanza per risolvere il problema della sterilità maschile».

Qual è il gran problema dei bambini clonati?

«Certamente l'invecchiamento precoce. Da un punto di vista teorico, a venti anni potrebbero diventare anche dei vecchi decrepiti. Tuttavia l'incidenza delle malformazioni alla nascita è notevolmente differenziata e diminuisce quando si sale lungo la scala animale, come hanno dimostrato le ricerche di Zhang e soprattutto di Renard pubblicate su *Nature*. Nell'agosto scorso, però, ho avuto la soddisfazione di leggere un lavoro di capitale importanza di Keith Killian su *Molecular Genetics*: dopo

«I nuovi individui corrono il rischio di invecchiare presto. Però il problema non è insolubile»

co, che per tutta la vita a lavoro vorato all'Air Liquide non so bene con quale mansione. A Washington, al congresso sulla clonazione, mi chiese informazioni sulla clonazione: una tecnica, almeno così mi disse, enfatizzata al massimo per dare molto risalto alla sua associazione sui media internazionali. Non credo che abbia molta esperienza di clonazione medicalmente assistita».

Intanto però annuncia la prossima nascita d'altri quattro bambini, oltre alla piccola Eva.

«Occorrono prove e studi se-

George W. Bush

«Il Congresso si muova»

NEW YORK — Il Presidente George W. Bush (nella foto) si è detto «profondamente turbato» dagli sforzi per clonare esseri umani, e intende chiedere al Congresso un divieto su questo tipo di esperimenti.

«Il Presidente ritiene che l'annuncio della dottoressa Boisselier — ha detto il portavoce della Casa Bianca, Scott McClellan — sottolinei la bisogno, per il nuovo Congresso, di superare le differenze di partito e approvare il bando di ogni tipo di clonazione umana».



Jacques Chirac

«Proibizione universale»

PARIGI — Il Presidente francese Jacques Chirac (nella foto) ha fermamente condannato la clonazione umana. In comunicato emesso dal suo ufficio, il Presidente ha esortato tutti gli stati a firmare una convenzione presentata all'Onu da Francia e Germania sulla «proibizione universale della clonazione umana». Firmare il documento «è una reazione indispensabile contro i tentativi di ricercatori depravati — ha detto il capo dell'Eliseo — Per la Francia, questa pratica è contraria alla dignità umana».



Umberto Bossi

«Occidente a un bivio»

MILANO — L'Occidente è arrivato al suo «bivio drammatico». E, insieme col mondo occidentale, ancora di più la Chiesa cattolica. Perché di fronte all'ipotesi della clonazione ora Occidente e Chiesa «devono rispondere a questa semplice domanda: 'Esiste Dio?'». Secondo il segretario della Lega, il ministro Umberto Bossi (nella foto) la storia si trova a un bivio: da un lato l'Occidente laicizzato, dall'altro i fondamentalismi religiosi del resto del mondo. «E lo spirito batte sempre la materia».



Il professor Severino Antinori

Proprio per questo, solo un embrione di pecora su 300 si sviluppa correttamente dopo il processo di clonazione. Ma, ricordiamolo sempre, esiste una differenza notevole tra i primati e gli altri animali.

E gli individui fotocopia?

studi sull'evoluzione delle razze animali, sin dalla formazione della vita nel nostro pianeta, ha dimostrato che solo gli esseri umani e gli altri primati possiedono due coppie del fattore di crescita buono, mentre gli altri animali ne hanno uno soltanto.

«Il processo di clonazione (io abolirei questo termine sostituendolo con quello di riprogrammazione genetica) non crea mai, allo stato della ricerca assolutamente, individui fotocopia. Esiste, infatti, sempre il mitocondrio, l'«organello» contenuto nella cellula della madre, che s'integra sempre all'ovulo clonato, sia pure in quantità non considerevole. Bastano, però, pochissime variazioni, per determinare notevoli cambiamenti in un nuovo individuo».

Ma è vero che entro il mese di gennaio nascerà un bimbo da lei clonato?

«Io rispetto le leggi. E' prevista la radiazione dell'albo per il medico che esegue la clonazione».

Le è stata però attribuita una dichiarazione secondo cui lei avrebbe clonato la cellula della pelle di un ricco arabo, e che un bambino nascerà tra breve in Bosnia.

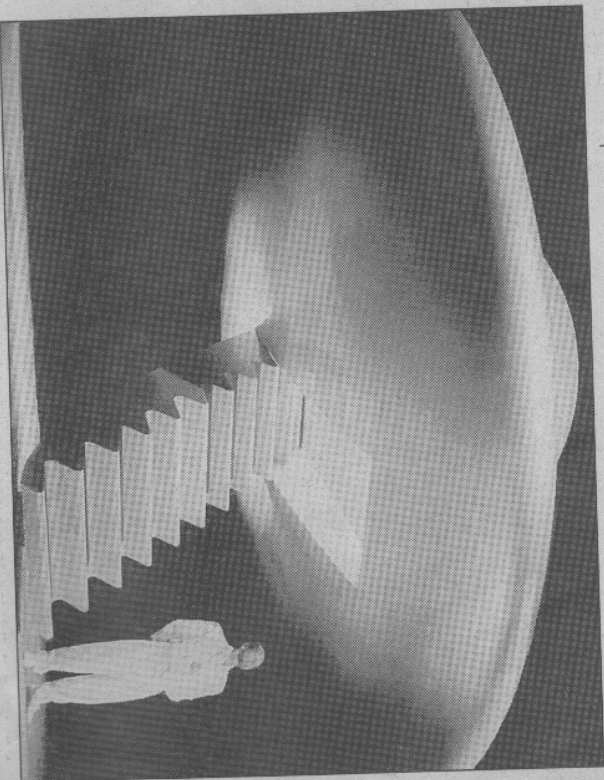
«Ho già smentito, tramite il mio avvocato, queste dichiarazioni. Certo la clonazione è un'esigenza profonda e non potrà essere arrestata da nessuna legge».

La rivelazione dei Raeliani: «Siamo figli di una civiltà aliena»
polazione genetica avevano
annunciato il loro intendi-
mento a procedere nel giro

«L'essere umano? E' una creazione degli extraterrestri»

Chi sono i Raeliani, coloro che hanno annunciato la nascita della prima bimba clonata? Il fondatore del movimento, l'ex giornalista sportivo francese Claude Vorilhon, 55 anni, sostiene che mentre il 13 dicembre 1973 s'arrampicava verso il cratere di un vulcano presso Clermont-Ferrand, in Francia, vide un Ufo da cui scese un extraterrestre. L'alieno dettò messaggi nei quali, tra l'altro, spiegava come la vita sulla Terra non sia il risultato di un'evoluzione casuale e neanche l'opera di un Dio, ma una creazione voluta da un popolo scientificamente avanzato proveniente da un altro pianeta che, attraverso l'utilizzo del Dna, ha creato gli esseri umani a propria immagine. Vorilhon, che assunse lo pseudonimo di «Rael», fondò il «Movimento Raeliano internazionale», una setta con sedi nei cinque continenti e che afferma di avere più di 55mila membri in 84 Paesi. Per i Raeliani, il «creazionismo scientifico» trova le sue basi anche nei testi antichi di molte culture. Per esempio sostengono che nella Genesi la parola è stata tradotta in modo errato con la parola Dio al singolare, mentre è un termine plurale che significa «coloro che sono venuti dal cielo», cioè gli alieni.

VISIONE
Claude
Vorilhon,
l'ex
giornalista
sportivo
francese
fondatore
della setta
dei
Raeliani.
I seguaci
del
movimento
sarebbero
55mila
in tutto
il mondo



LE PAROLE CHIAVE

CLONAZIONE

È la tecnica di ingegneria genetica che permette di ottenere artificialmente individui identici (cloni) a partire da un unico progenitore. Si crea un embione partendo dal patrimonio genetico della cellula di un individuo adulto.

STAMINALI

Si tratta delle cellule che si formano nei primi stadi dello sviluppo dell'embrione. Non ancora specializzate, diventeranno poi le cellule dei vari tessuti e organi.



EMBRIONE

Si tratta del prodotto del concepimento (nella clonazione avviene in laboratorio) una volta impiantato nell'utero materno. Viene usato il termine pre-embione per i primi 14 giorni dopo il concepimento.

NUCLEO

È il «cuore» della cellula che contiene i cromosomi con i geni (sono i caratteri ereditari di un individuo), che vengono trasmessi alle cellule figlie quando la cellula si divide.

COSÌ NEL MONDO

CLONAZIONE RIPRODUTTIVA



UNIONE EUROPEA



STATI UNITI D'AMERICA

VIETATA PER LEGGE

CLONAZIONE TERAPEUTICA



ITALIA

Con la commissione Dubbecco è stato elaborato un

documento in cui si propone una via di ricerca che potrebbe portare alla clonazione terapeutica, evitando però la produzione di embrioni. Ma la proposta è rimasta lettera morta.



SPAGNA



PORTOGALLO

Sono orientati nella stessa direzione della Gran Bretagna.



GERMANIA



AUSTRIA



IRLANDA

Non possono recepire il provvedimento dell'Ue perché hanno una legislazione più restrittiva, che vieta addirittura l'uso degli embrioni congelati.



USA

Clinton indicò le linee guida che vietano la

clonazione terapeutica, ma ammettono la produzione di cellule staminali da materiale abortivo solo per le industrie private. Con i fondi federali si possono acquistare dai privati, ma non produrre, cellule staminali.

Bush ha rivisto in parte questa posizione trovando una soluzione di compromesso: è possibile fare esperimenti solo su embrioni in sovrannumero già prodotti.



GRAN BRETAGNA

Ha votato per il sì definitivo.

LE REAZIONI / L'ira del ministro Sirchia

«E' un crimine che viola i diritti dell'umanità»

ROMA — Il mondo scientifico è scettico, sospetta l'imbroglione più che il criminale contro l'umanità, in alcuni casi ostenta sicurezza, in altri manifesta preoccupazione. Di fatto attende dati più certi prima di gridare, a seconda dei casi, allo scandalo o alla vittoria, anche se l'annuncio di Miami ha allarmato.



«Non esiste alcuna possibilità di creare individui sani»
E il genetista
Dallapiccola:
«Se è tutto vero,
è un esperimento

da gestire». Tant'è che per lo scienziato russo Evgheni Sverdlov, direttore dell'Istituto russo di genetica molecolare, la piccola Eva sarà già vecchia a 30 an-



Il ministro della Sanità
Girolamo Sirchia

ROMA — Il mondo scientifico è scettico, sospetta l'imbroglio più che il crimine contro l'umanità, in alcuni casi ostenta sicurezza, in altri manifesta preoccupazione. Di fatto attende dati più certi prima di gridare, a seconda dei casi, allo scandalo o alla vittoria, anche se l'annuncio di Miami ha allarmato l'intera comunità di esperti.

Orologio biologico

Pesante il commento del ministro della Salute, Girolamo Sirchia: «La clonazione viola i diritti dell'umanità, è un crimine contro l'umanità. Penso che ci siano persone che non sentono neanche il dovere di chiedere autorizzazioni di legge e pensano di fare questi scoop, ma non hanno nessuna pratica e possibilità di generare individui sani. Così violano l'etica e scardinano la società, malgrado tutte le nazioni abbiano dichiarato esplicitamente che questo è un crimine». Il ministro ha affermato di

DENUNCIA

Monsignor Elio Sgreccia, vicepresidente della Pontificia Accademia per la vita



non saper nulla di ufficiale sul caso. «Per ora non abbiamo dati, giudichiamo in astratto una cosa che è un crimine e che speriamo che come tale venga presto riconosciuto».

Al di là dell'attendibilità scientifica dell'annuncio della Clonaid, il test del Dna è una prova sufficiente e attendibile a dimostrare che la bambina sia effettivamente frutto delle tecniche della clonazione. Lo sostiene il genetista Bruno Dallapiccola (nella foto), direttore dell'istituto Mendel di Ro-

«Non esiste alcuna possibilità di creare individui sani»

E il genetista

Dallapiccola:

«Se è tutto vero, è un esperimento raccapricciante e assolutamente inutile»

ma, per il quale comunque «la credibilità scientifica dell'annuncio è da dimostrare». In ogni caso, ha osservato l'esperto, «si tratta di un esperimento inutile», «orribile» e che desta «raccapriccio».

Tuttavia, «il fatto che il parto sia avvenuto non vuol dire affatto che il soggetto nato sia normale. Al di là dell'aspetto fisico, va verificata ad esempio la funzionalità cerebrale, così come quella del sistema immunitario. Inoltre l'orologio biologico non è affatto semplice

da gestire». Tant'è che per lo scienziato russo Evgheni Sverdlov, direttore dell'Istituto russo di genetica molecolare, la piccola Eva sarà già vecchia a 30 anni «e avrà una vita da incubo». Stesso parere per il francese Alexandre Kahn, per il quale al momento «si tratta comunque solo di propaganda».

Scettici

ordinario di biologia molecolare all'Università di Cosenza, ma anche bioetici come Demetrio Neri, ordinario all'Università di Messina e del presidente del Comitato nazionale per le biotecnologie presso la Presidenza del Consiglio, Leonardo Santi.

«Non vorrei che fosse la classica sparata di fine anno cui si reagisce urlando al crimine per colpire in toto la clonazione, anche quella a fine terapeutici, utilissima per debellare sia le malattie genetiche che ora incurabili che altre come l'infarto e il tumore».

Elena G. Polidori

Il Vaticano: «Basta, ora ci vuole una legge»

CITTÀ DEL VATICANO — Se si confermerà come vera, la nascita di una bimba clonata è «una notizia grave, tra le peggiori che possiamo immaginare». Ed è ora che l'umanità di «difenda» da queste cose, con «processi legislativi efficaci e soprattutto con provvedimenti penalmente validi».

Così monsignor Elio Sgreccia. Il vicepresidente della Pontificia Accademia per la vita non nasconde né preoccupazione né inquietudine per la notizia che proviene dagli Usa.

«Sul giudizio morale — spiega

— non credo che ci sia granché da precisare, visto che per quanto riguarda la clonazione riproduttiva, quello della Chiesa cattolica è un giudizio universalmente condiviso: la clonazione riproduttiva rappresenta una forma di manipolazione totale, una schiavizzazione del soggetto clonato, con una struttura corporale prescelta, selezionata a immagine di chi si fa copiare».

Tale giudizio assolutamente negativo, osserva l'esperto vaticano di bioetica, non è solo della Chiesa, è dell'Europa, è delle organizzazioni internazionali e dell'Onu. «Come mai — aggiunge Sgreccia — questa sfasatura tra morale, diritto e prassi? Siamo di fronte a un

diritto che non si sa imporre e a una morale continuamente elusa: occorre riflettere seriamente in campo politico e intervenire rapidamente, trovare forme efficaci per sanzionare le trasgressioni, dato che c'è una specie di frenesia a fare il peggio, una corsa a chi arriva prima».

«L'umanità — osserva il vescovo — si deve difendere, come si difende dalle armi, dal nucleare, si deve difendere da queste sperimentazioni scientifiche o presunte tali che ricadono pesantemente sul suo futuro».

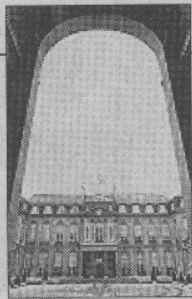
Per monsignor Sgreccia si tratta di «accelerare i processi legislativi efficaci e un sistema sanzionatorio penalmente valido».



DULBECCO

«Potrebbe essere vero»

ROMA. In un'intervista a "La Repubblica" il premio Nobel Renato Dulbecco non esclude la credibilità dell'annuncio: «Questa tecnica è stata già sperimentata più volte sugli animali. E clonare un animale, così come un essere umano, non richiede apparecchiature eccezionali. Basta un laboratorio ben attrezzato».



I FRANCESI

Divieto nel 2003

PARIGI. Sarà presentato all'inizio dell'anno prossimo al Senato francese il progetto di legge del ministro della sanità, Jean-Francois Mattei, che proibisce la clonazione umana a scopo riproduttivo. L'annuncio è stato dato dal ministro francese per gli Affari europei Noelle Lenoir in un'intervista a "Le Monde".



I PADRI DI DOLLY

«Prove, o è pubblicità»

LONDRA. Senza prove scientifiche l'annuncio «è solo una mossa pubblicitaria». Lo ha detto il dr. Harry Griffin, direttore del Roslin Institute dove fu clonata la pecora Dolly. «Prima di pronunciarsi la comunità scientifica deve poter esaminare prove certe su quel che è stato fatto e sulla percentuale di successo».

VATICANO

Navarro: mancanza di etica e di umanità

Al di là della sua veridicità, lo stesso annuncio riguardante la nascita di bambini clonati «è l'espressione di una mentalità brutale, priva di qualsiasi considerazione etica ed umana». Lo ha detto il portavoce della Sala stampa vaticana, Joaquín Navarro Valls, rispondendo ieri mattina alle domande dei giornalisti sulla sconcertante notizia riguardante la presunta nascita di una bambina con il procedimento della clonazione umana, diffusa da una società americana vicina alla setta religiosa dei "raeliani". Il portavoce della Sala stampa vaticana ha anche ricordato in proposito che «l'annuncio, senza elemento alcuno di

prova, ha già sollevato lo scetticismo e la condanna morale di gran parte della comunità scientifica internazionale». L'organo ufficiale della Santa Sede, "l'Osservatore Romano", ha scelto invece sulla vicenda la linea del silenzio in attesa, probabilmente, di conoscere maggiori particolari.

ri. Scelsero
massa, qui si
la opposta

utti noi. Al pari di
più o meno recente
ostendere che la
essere umano viene
ati» dello spazio

Sette sono contro l'uomo»

to di bello e gran-
altà, opera di que-
superiore. Di cui

cielo e terra". Per
nim significa Dio.
fatti è una parola
traterrestri". Dun-
lei sono quegli es-
chiesa ha falsificato

anesimo è una co-
ulti anti-umanisti.

Come la Church of Euthanasia...
Immagino già il seguito.

La Church of Euthanasia si propone apertamente l'estinzione della specie umana. Attraverso alcune semplici pratiche: cannibalismo, sodomia, suicidio. O, se uno non ha il coraggio di suicidarsi, l'eutanasia.

Ma da dove viene tutto questa voglia di macabro?

Il padre colto di questa corrente è George Bataille. L'intellettuale francese che negli anni '30 volle coniugare Nietzsche con la dea Kali.

Con quale risultato?

Basta dire che Bataille aveva come modello sociale Sagunto: l'antica città iberica i cui abitanti, per non cadere in mano ai Romani, si uccisero l'un l'altro fino all'ultimo.

Un bel programma politico.

Il programma di Bataille: "La morte in comune", la comunità nella morte.

La volontà di potenza trasformata in volontà di annichilimento.

La protesta radicale contro la creazione, la natura, l'odio contro l'uomo così com'è. Del resto la volontà di potenza resta visibilissima in questi culti anti-umani.

In che senso?

L'idea che sta' sotto i progetti di clonazione di Rael è chiara: gli esseri umani non illuminati sono puro "materiale biologico". Da manipolare per creare schiavi. Al servizio di chi? Degli illuminati: i quali usano il sesso ma non procreano. E comandano il mondo. Insomma, queste sette sono pericolose.

Mi pare chiaro.

Ma non si può vietarle per legge. Come decidere quale setta è illecita e quale no?

L'Inquisizione lo faceva.

Inquisizione? Politicamente scorretto. Lo so. Ma, dopotutto, pensiamo con chi avevano a che fare quei domenicani. I catari, per esempio.

I catari?

Anche loro vietavano ai loro seguaci la generazione. Per non generare, praticavano la sodomia, il cosiddetto

cielo e terra". Per
im significa Dio.
atti è una parola
raterrestri". Dun-
ei sono quegli es-
hiesa ha falsificato
anesimo è una co-
ulti anti-umanisti.

permanente l'estinzione della specie u-
mana. Attraverso alcune semplici prati-
che: cannibalismo, sodomia, suicidio.
O, se uno non ha il coraggio di suicidar-
si, l'eutanasia.
Ma da dove viene tutto questa voglia di
macabro?
Il padre colto di questa corrente è Geor-
ge Bataille. L'intellettuale francese che
negli anni '30 volle coniugare Nietzsche
con la dea Kali.
Con quale risultato?

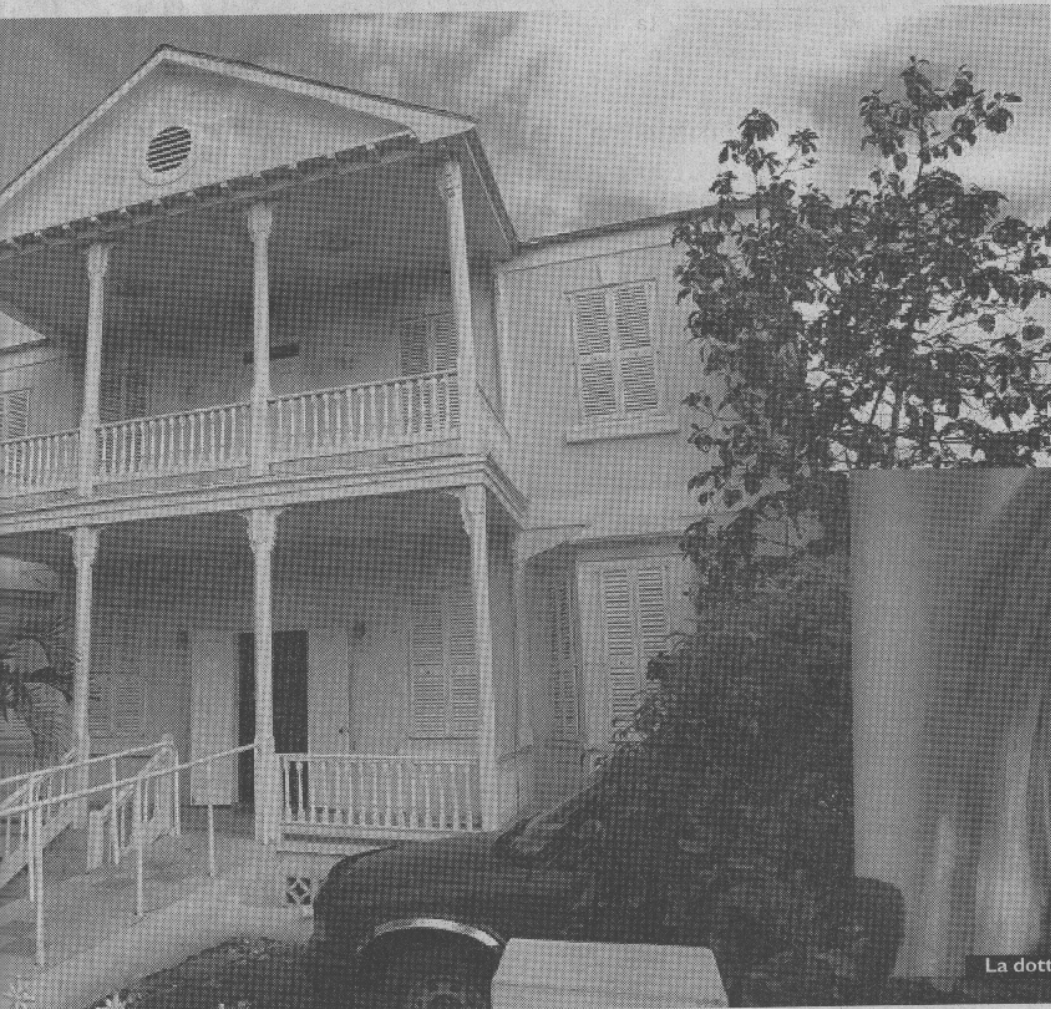
no ai Romani, succedeva l'antichità e
no all'ultimo.
Un bel programma politico.
Il programma di Bataille: "La morte in
comune", la comunità nella morte.
**La volontà di potenza trasformata in
volontà di annichilimento.**
La protesta radicale contro la creazio-
ne, la natura, l'odio contro l'uomo così
com'è. Del resto la volontà di potenza
resta visibilissima in questi culti anti-u-
mani.

biologico". Da manipolare per creare
schiavi. Al servizio di chi? Degli illumi-
nati: i quali usano il sesso ma non pro-
creano. E comandano il mondo.
Insomma, queste sette sono periculo-
se.
Mi pare chiaro.
**Ma non si può vietarle per legge. Come
decidere quale setta è illecita e quale
no?**

L'Inquisizione lo faceva.
Inquisizione? Politicamente scorretto.
Lo so. Ma, dopotutto, pensiamo con chi
avevano a che fare quei domenicani. I
catari, per esempio.

I catari?
Anche loro vietavano ai loro seguaci la
generazione. Per non generare, pratica-
vano la sodomia, il cosiddetto
"consolamentum". Anche i catari ave-
vano una gerarchia di "illuminati" che
comandavano e i devoti qualunque, che
dovevano obbedire. Ciò che l'Inquisi-
zione colpiva non era tanto la peccami-
nosità delle azioni, ma quell'odio contro
la vita, la volontà di estinguere l'uo-
mo.

**Ci vedeva l'azione di colui che fu chia-
mato "l'Omicida fin dall'inizio"?**
Precisamente.



La dottoressa Boisselier. A fianco la sede della Clonaid

dimenticato la legge ad hoc nel cassetto

otti in eccesso per gli
ti di fecondazione as-
l'uso di quelli già esi-
scopo di ricerca. In
are, la clonazione u-
iene proibita con se-
ne per chi la pratica
a venti anni di reclu-
per il medico, l'inter-
perpetua dall'eserci-
professione).
to vuoto legislativo il
Paese continua ad an-
vanti sulla base di
nanza del 1997, ema-
ll'allora ministro del-
e Rosi Bindi, che vieta
zione umana a scopo
attivo. Di volta in volta
ta dai suoi successori,
proroga scadrà mar-
ossimo, ma è attesa

l'ennesima sua reiterazione.
In Europa il tema ha dato ori-
gine a due distinti modelli di
comportamento legislativo:
da una parte un gruppo di
Stati che ha regolato ampia-
mente la materia, dall'altra un
nutrito numero di Paesi che
ha scelto posizioni attendiste
o di netta chiusura. Del pri-
mo gruppo fanno parte la
Gran Bretagna e il Belgio - che
per legge hanno autorizzato la
clonazione di embrioni u-
mani a scopi scientifici - in-
sieme a Francia e Germania:
la prima ha riaffermato il di-
vieto di clonazione riprodut-
tiva - attraverso un progetto
di legge del ministro della Sa-
nità Jean-Francois Mattei -
permettendo però l'uso degli

embrioni «congelati» e la clo-
nazione terapeutica; il Gover-
no tedesco ha invece proibito
per legge nel 1990 la clona-
zione, ma il Parlamento nel
gennaio 2002 ha autorizzato
l'importazione di cellule sta-
minali embrionali da altri
Paesi.
Decisamente contraria alla ri-
cerca sugli embrioni umani la
legislazione irlandese, men-
tre in Spagna - dove dal 1998
è in vigore una legge che vieta
«la creazione di esseri u-
mani identici tramite clona-
zione», ma permette ricerche
sugli embrioni fino al 14° gior-
no - negli ultimi tempi si è svi-
luppato un ampio dibattito
che potrebbe portare a una
revisione dell'attuale norma-

tiva.
Fortemente critica l'ammini-
strazione Bush su questi te-
mi. Un progetto di legge, ap-
provato nel 2001 dalla Came-
ra dei rappresentanti a mag-
gioranza repubblicana, che
prevedeva la messa al bando
della clonazione umana, è
stato bocciato per ben due
volte dal Senato, a maggio-
ranza democratica. Dopo la
vittoria del partito repubbli-
cano nelle elezioni di novem-
bre, il progetto dovrebbe fi-
nalmente passare.
Un dibattito di questa am-
piezza e importanza avrebbe
dovuto trovare una sua sinte-
si in ambito Onu, dove però lo
scorso mese è fallito il tenta-
tivo di messa al bando mon-

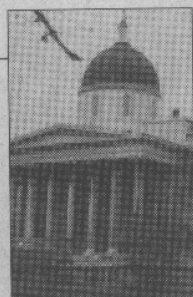
diale della clonazione, per lo
scontro frontale tra due posi-
zioni fortemente contrappo-
ste. Da una parte Usa e Vati-
cano che, insieme ad altri 36
Paesi, chiedono di vietare o-
gni le forma di clonazione u-
mana, dall'altra un gruppo di
Stati che, capeggiati da Fran-
cia e Germania, propongono
di bandire la clonazione ri-
produttiva, lasciando però
margini di utilizzazione per
quella terapeutica. Il 23 set-
tembre il Comitato legale del-
l'Assemblea dell'Onu ha an-
nunciato un documento di
condanna sulla clonazione ri-
produttiva per il 2003.
Tutto questo fino all'annun-
cio di giovedì scorso.

Giampiero Mazza

il fatto

L'annuncio choc dei Raeliani sulla realizzazione del primo clone umano continua a far discutere. E mentre gli adepti annunciano le prove entro 10 giorni, c'è chi avverte sulla pericolosità di questi gruppi «Puntano ad annientare l'umanità»

banno detto



GLI INGLESI

«Trovata pubblicitaria»

LONDRA. Scettico il governo britannico sull'annuncio dei Raeliani. Il presidente della Commissione speciale della scienza e della tecnologia dalla Camera dei Comuni, Ian Gibson, ha detto di non credere all'avvenuta clonazione e ha liquidato i Raeliani come una setta «in cerca di pubblicità».



SELVA

«Fermiamo l'orrore»

ROMA. Massimo Cacciari, al Gr3, apre sulla clonazione: «L'uomo non si identifica solo con i cromosomi». E il presidente della commissione esteri della Camera, Gustavo Selva (An) lo attacca senza mezzi termini, ricordando «il proposito della creazione dell'uomo di pura razza ariana teorizzato da Hitler».



DULBECCO

«Potrebbe essere ve

ROMA. In un'intervista "La Repubblica" il premio Nobel Renato Dulbecco esclude la credibilità dell'annuncio: «Questa tecnica è stata già sperimentata più volte su animali. E clonare un animale così come un essere umano non richiede apparecchi eccezionali. Basta un laboratorio ben attrezzato».

SCIENZA SENZA ETICA

Parla l'antropologa Cecilia Gatto Trocchi. Anche un altro gruppo californiano vantava

contatti con extraterrestri. Scelsero il suicidio di massa, qui si punta alla follia opposta

DA MILANO MAURIZIO BLONDET

«**S**uperare l'umano: è lo scopo dei raeliani e degli altri culti simili», spiega l'antropologa Cecilia Gatto Trocchi.

Culti simili?
La "teologia" dell'ex giornalista francese che si fa chiamare Rael ricorda molto da vicino quella della setta "Heavensgate" di San Diego, California. Anche lì il fondatore, che si faceva chiamare "Do", vantava contatti con extraterrestri. Da cui aveva avuto una rivelazione. I membri della setta cercavano essi stessi di divenire "altri", esseri non più naturali.

La setta esiste ancora?
Spero proprio di no. Nel 1997, 37 membri del culto si sono uccisi in massa, convinti dal guru che così poi gli extraterrestri li avrebbero portati in paradiso. Si scoprì allora che alle donne della setta erano stati tagliati i seni, e che 18 degli uomini si erano fatti evirare.

Agghiacciante.
Le mutilazioni avevano proprio questo scopo: costruire esseri diversi, non generativi.

L'Androgino perfetto. Anche Rael punta all'androgino, l'essere "completo in sé", che non prova più la "sete", il bisogno sessuale, e dunque ha superato i limiti naturali. La setta di San Diego lo faceva abolendo la sessualità. Rael

L'idea che sta sotto questo progetto di clonazione è chiara: manipolare quello che giudicano mero «materiale biologico»

dicale. Per esempio, i raeliani sostengono che le piramidi le hanno costruite gli extraterrestri, che Leonardo era un extraterrestre... insomma, gli uomini sono nulla. Non hanno fatto niente. Tutto ciò

Sono realtà preoccupanti per tutti noi. Al pari di fenomeni simili del passato più o meno recente i seguaci Rael negano Dio per sostenere che la creazione è un imbroglio. E l'essere umano viene ridotto a schiavo degli «illuminati» dello spazio

«Queste sette s

che l'umanità ha fatto di bello e grandioso nei secoli è, in realtà, opera di questa razza planetaria superiore. Di cui parlerebbe la Bibbia.

Come, la Bibbia.

Genesis: "Elohim creò cielo e terra". Per ebrei e cristiani, Elohim significa Dio. Per Rael, Elohim (infatti è una parola plurale) significa "extraterrestri". Dunque Dio non c'è, gli dèi sono quegli esseri dello spazio, e la Chiesa ha falsificato tutto.

L'anticristianesimo è una costante.

Ovvio, in culti anti-umanisti.

Come la Immagin La Churo pertamen mana. At che: can O, se uno si, l'eutar Ma da do macabro Il padre c ge Batail negli an con la de Con qua

LA VICENDA

Rael: primo passo verso l'immortalità

La prima, presunta clonazione di un essere umano annunciata venerdì negli Usa dalla setta dei Raeliani è solo «un primo passo» di un cammino che punta ad offrire all'uomo la possibilità «della vita eterna». Lo ha detto Rael, il leader della setta a cui fa capo la società

convinta dal guru che si poi gli extraterrestri li avrebbero portati in paradiso. Si scoprì allora che alle donne della setta erano stati tagliati i seni, e che 18 degli uomini si erano fatti evirare.

Agghiacciante.

Le mutilazioni avevano proprio questo scopo: costruire esseri diversi, non-generativi. L'Androgino perfetto. Anche Rael punta all'androgino, l'essere "completo in sé", che non prova più la "sete", il bisogno sessuale, e dunque ha superato i limiti naturali. La setta di San Diego lo faceva abolendo la sessualità, Rael vuole arrivarci potenziando la sessualità. L'androgino raeliano va costruito nella coppia.

Almeno, come teologia, sembra meno mortuaria. Mah, bisogna vedere. Questo tipo di culti hanno in comune, in una forma o nell'altra, un anti-umanesimo estremo, che può avere esiti estremi. **Anti-umanesimo?** L'anti-umanesimo più ra-

mero «materiale biologico»

dicale. Per esempio, i raeliani sostengono che le piramidi le hanno costruite gli extraterrestri, che Leonardo era un extraterrestre... insomma, gli uomini sono nulla. Non hanno fatto niente. Tutto ciò

Come, la Bibbia.

Genesi: "Elohim credè cielo e terra". Per ebrei e cristiani, Elohim significa Dio. Per Rael, Elohim (infatti è una parola plurale) significa "extraterrestri". Dunque Dio non c'è, gli dei sono quegli esseri dello spazio, e la Chiesa ha falsificato tutto.

L'anticristianesimo è una costante.

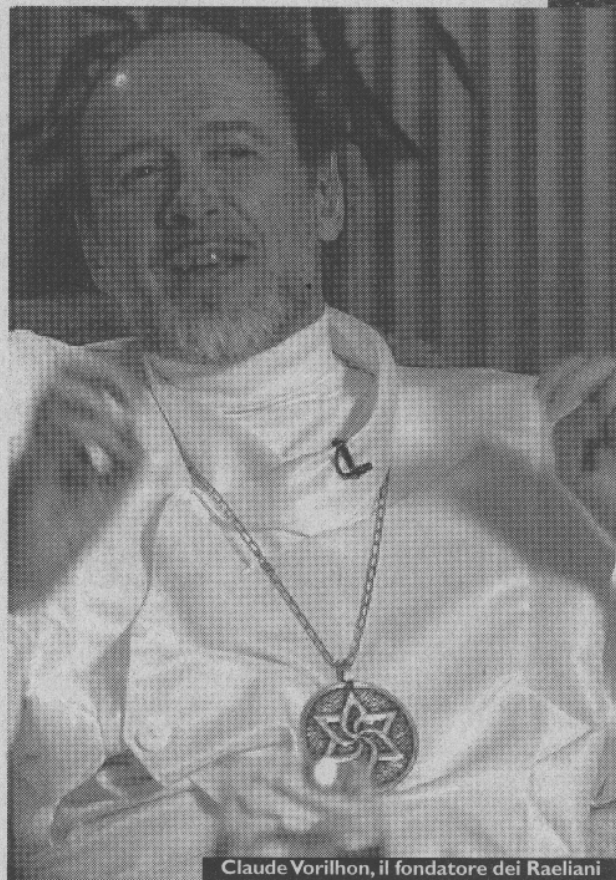
Ovvio, in culti anti-umanisti.

mana. Atti che: cannib O, se uno n si, l'eutana Ma da dove macabro? Il padre col ge Bataille. negli anni con la dea Con quale

LA VICENDA

Rael: primo passo verso l'immortalità

La prima, presunta clonazione di un essere umano annunciata venerdì negli Usa dalla setta dei Raeliani è solo «un primo passo» di un cammino che punta ad offrire all'uomo la possibilità «della vita eterna». Lo ha detto Rael, il leader della setta a cui fa capo la società Clonaid, che sostiene di aver fatto nascere la prima bambina clonata, Eva. Rael, un ex giornalista sportivo francese il cui vero nome è Claude Vorilhon, è apparso negli Usa alla Cnn per spiegare il motivo dell'interesse dei suoi seguaci alla clonazione. «Questo è solo il primo passo e neppure il più interessante», ha detto. «A noi interessa dare a tutti gli uomini la possibilità di creare delle loro repliche». Ma per il momento bisogna verificare l'autenticità dell'annuncio fatto l'altro giorno. Anche su questo nessuna preoccupazione dei Raeliani. Un loro portavoce da Londra annuncia che «entro dieci giorni saranno diffuse tutte le prove richieste».



Claude Vorilhon, il fondatore dei Raeliani

Il testo che regola procreazione assistita e clonazione era stato approvato il 18 giugno, ora giace dimenticato al Senato. Unico freno agli esperimenti l'ordinanza del '97 emanata dal ministro Bindi



E l'Italia ha dimenticato

DA ROMA

E' un mondo ancora molto diviso sulla clonazione quello che potrebbe aver accolto giovedì scorso, se la notizia risulterà confermata, la nascita del primo bambino «fotocopia».

Con un preoccupante primato per noi italiani: restiamo infatti uno dei pochi Paesi che ancora non possiede una legislazione in tema di procreazione assistita e clonazione. Il disegno di legge, approvato in prima lettura il 18 giugno di quest'anno, giace infatti dimenticato al Senato. Le sue disposizioni vietano il congelamento degli embrio-

ni prodotti in eccesso per gli interventi di fecondazione assistita e l'uso di quelli già esistenti a scopo di ricerca. In particolare, la clonazione umana viene proibita con severe pene per chi la pratica (da dieci a venti anni di reclusione e per il medico, l'interdizione perpetua dall'esercizio della professione). In questo vuoto legislativo il nostro Paese continua ad andare avanti sulla base di un'ordinanza del 1997, emanata dell'allora ministro della Salute Rosi Bindi, che vieta la clonazione umana a scopo riproduttivo. Di volta in volta rinnovata dai suoi successori, l'ultima proroga scadrà martedì prossimo, ma è attesa

l'ennesima. In Europa il gine a due comportamenti da una par Stati che ha mente la ma nutrito nur ha scelto po o di netta c mo gruppo Gran Bretag per legge h la clonazion mani a scopi sieme a Fra la prima ha vieto di clon tiva - attrav di legge del nità Jean-F permettend

il fatto

L'annuncio choc dei Raeliani sulla realizzazione del primo clone umano continua a far discutere. E mentre gli adepti annunciano le prove entro 10 giorni, c'è chi avverte sulla pericolosità di questi gruppi «Puntano ad annientare l'umanità»

banno detto



GLI INGLESI

«Trovata pubblicitaria»

LONDRA. Scettico il governo britannico sull'annuncio dei Raeliani. Il presidente della Commissione speciale della scienza e della tecnologia dalla Camera dei Comuni, Ian Gibson, ha detto di non credere all'avvenuta clonazione e ha liquidato i Raeliani come una setta «in cerca di pubblicità».



SELVA

«Fermiamo l'orrore»

ROMA. Massimo Cacciari, al Gr3, apre sulla clonazione: «L'uomo non si identifica solo con i cromosomi». E il presidente della commissione esteri della Camera, Gustavo Selva (An) lo attacca senza mezzi termini, ricordando «il proposito della creazione dell'uomo di pura razza ariana teorizzato da Hitler».



DULBECCO

«Potrebbe essere vero»

ROMA. In un'intervista a "La Repubblica" il premio Nobel Renato Dulbecco non esclude la credibilità dell'annuncio: «Questa tecnica è stata già sperimentata più volte sugli animali. E clonare un animale così come un essere umano non richiede apparecchiature eccezionali. Basta un laboratorio ben attrezzato».

SCIENZA SENZA ETICA

Parla l'antropologa Cecilia Gatto Trocchi. Anche un altro gruppo californiano vantava

contatti con extraterrestri. Scelsero il suicidio di massa, qui si punta alla follia opposta

DA MILANO MAURIZIO BLONDET

«**S**uperare l'umano: è lo scopo dei raeliani e degli altri culti simili», spiega l'antropologa Cecilia Gatto Trocchi. **Culti simili?**

La "teologia" dell'ex giornalista francese che si fa chiamare Rael ricorda molto da vicino quella della setta "Heavensgate" di San Diego, California. Anche lì il fondatore, che si faceva chiamare "Do", vantava contatti con extraterrestri. Da cui aveva avuto una rivelazione. I membri della setta cercavano essi stessi di divenire "altri", esseri non più naturali.

La setta esiste ancora?

Spero proprio di no. Nel 1997, 37 membri del culto si sono uccisi in massa, convinti dal guru che così poi gli extraterrestri li avrebbero portati in paradiso. Si scoprì allora che alle donne della setta erano stati tagliati i seni, e che 18 degli uomini si erano fatti evirare.

Agghiacciante.

Le mutilazioni avevano proprio questo scopo: costruire esseri diversi, non generativi.

L'Androgino perfetto. Anche Rael punta all'androgino, l'essere "completo in sé", che non prova più la "sete", il bisogno sessuale, e dunque ha superato i limiti naturali. La setta di San Diego lo faceva abo-

L'idea che sta sotto questo progetto di clonazione è chiara: manipolare quello che giudicano mero «materiale biologico»

dicale. Per esempio, i raeliani sostengono che le piramidi le hanno costruite gli extraterrestri, che Leonardo era un extraterrestre... insomma, gli uomini sono nulla. Non hanno fatto niente. Tutto ciò

Sono realtà preoccupanti per tutti noi. Al pari di fenomeni simili del passato più o meno recente i seguaci Rael negano Dio per sostenere che la creazione è un imbroglio. E l'essere umano viene ridotto a schiavo degli «illuminati» dello spazio

«Queste sette so

che l'umanità ha fatto di bello e grandioso nei secoli è, in realtà, opera di questa razza planetaria superiore. Di cui parlerebbe la Bibbia.

Come, la Bibbia.

Genesis: "Elohim credè cielo e terra". Per ebrei e cristiani, Elohim significa Dio. Per Rael, Elohim (infatti è una parola plurale) significa "extraterrestri". Dunque Dio non c'è, gli dèi sono quegli esseri dello spazio, e la Chiesa ha falsificato tutto.

L'anticristianesimo è una costante.

Ovvio, in culti anti-umanisti.

Come la Church of Satan. Immagino che la Church of Satan è pertamente mana. Attraverso che: cannibali. O, se uno non si, l'eutanasia. Ma da dove macabro? Il padre coltore Bataille. negli anni '30 con la dea K. Con quale r

LA VICENDA

Rael: primo passo verso l'immortalità

La prima, presunta clonazione di un essere umano annunciata venerdì negli Usa dalla setta dei Raeliani è solo «un primo passo» di un cammino che punta ad offrire all'uomo la possibilità «della vita eterna». Lo ha

SEVESO / Venerdì Ufo, convegno promosso dal Comune

SEVESO — Incredibili bugie o mezze verità? Per la prima volta in Brianza si parlerà dell'esistenza di altre forme di vita nell'universo. Venerdì alle 21 l'Aula magna di via De Gasperi ospiterà il primo convegno ufologico patrocinato dall'assessorato alla Cultura e identità locali. Una équipe di esperti interverrà per svelare gli ultimi esiti delle ricerche e fare luce su un tema tanto misterioso e appassionante. Roberto Pinotti, presidente del Cun (Centro ufologico nazionale), il giornalista e scrittore Alfredo Lissoni, Stefania Genovese, prima laureata in Italia con una tesi sugli Ufo all'Università Cattolica di Milano, e Marco Guarisco, pilota e responsabile del Cun di Como. Con loro si parlerà di ufo: «Lo spunto ad organizzare nella nostra città un evento simile - spiega Luca Allievi assessore alla Cultura - mi è stato fornito da Costantino Lamberti, membro del Cun, conduttore anche di un notiziario ufologico su Radio Kappa e che venerdì parteciperà come moderatore».

«La realizzazione di questo evento - racconta l'assessore leghista Luca Allievi - dimostra l'intenzione di organizzare progetti che non ha precedenti per la nostra città. Il mio assessorato sarà sempre aperto alle iniziative dei cittadini se queste avranno una forte valenza e potranno così ravvivare il tessuto culturale della nostra città». Ed è proprio questo, che si propone la serata: creare stimoli per sviluppare o potenziare una coscienza critica nel pubblico, fornendo gli strumenti, attraverso un continuo interscambio di informazioni fra relatori e pubblico, per condurlo ad una propria riflessione di sintesi liberata dai luoghi

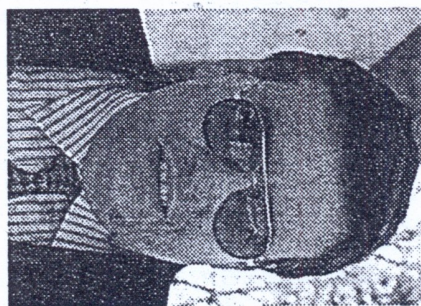
Il 26 aprile appuntamento senza precedenti nel nostro territorio alla scuola «Cittadini» Calozio, una serata per riflettere Quattro ospiti prestigiosi nella conferenza organizzata dal comune con Gazzetta e Unica

CALOZIO • Sarà la prima conferenza ufologica di alto livello nella provincia di Lecco. L'appuntamento di giovedì 26 aprile a Calozio, segna una svolta nel nostro territorio. Se si eccettua un incontro quasi «familiare» tenuto tre anni fa a Ballabio, il fenomeno Ufo non è mai stato trattato in un incontro pubblico nel nostro territorio.

Eppure, il fascino e l'interesse del problema sono enormi. Un confronto critico e coraggioso è il miglior modo per affrontare una tematica di questa natura. E' uno dei motivi d'interesse, non l'unico, della conferenza «Ufo: visitatori da altrove?», prevista nel salone della scuola «Cittadini» il 26 aprile alle 21. Ci saranno molti ospiti autorevoli: primo tra tutti Roberto Pinotti, presidente del Centro Ufologico Nazionale, uno studioso che ha collaborato con le maggiori istituzioni scientifiche internazionali, con il progetto Seti (Search for Extraterrestrial Intelligence, la Ricerca di segnali radio provenienti da altre civiltà lanciata dal professor Frank Drake) e con diversi



Stefania Genovese



Antonio Garavaglia



Loris Lazzi

gruppi astronomici nel mondo. Elencare le sue referenze e le sue pubblicazioni sarebbe lunghissimo, essendo Pinotti la più autorevole voce dell'ufologia italiana. A lui spetterà l'inquadramento del fenomeno su larga scala, quale può essere fornito solo da uno studioso della sua esperienza.

Lo affiancherà Alfredo Lissoni, responsabile del Cun per la Lombardia, che parlerà dei casi ufologici nella nostra regione e della rivoluzionaria

scoperta che ha visto in primo piano proprio la sezione di Lecco: quella degli avvistamenti registrati dalle autorità fasciste. Interverrà anche il presidente del Cun Lecco, Antonio Manzoni, sia sugli «X-Files» del Ventesimo che sugli avvistamenti nel lecchese. In questo caso, gli archivi riportano testimonianze poco conosciute e assolutamente sorprendenti, a dimostrazione che, al contrario di quanto afferma chi non conosce il terri-

torio, gli avvistamenti sono diffusi capillarmente su tutto il territorio montale. Anche se non interverrà sul palco, sarà comunque presente tra il pubblico Antonio Garavaglia, il perito del tribunale di Como che ha verificato l'autenticità dei documenti fascisti.

Un intervento particolare sarà quello di Stefania Genovese, giovane studiosa che si è laureata con una tesi sulla mitologia ufologica, cioè sui miti creati dagli oggetti volanti non identificati. Il suo studio, che rivela la continuità tra certe leggende di altre epoche e il modernissimo immaginario relativo agli extraterrestri, è stato premiato due volte a livello nazionale e una volta a livello internazionale, a testimonianza della sua qualità. La Genovese, che fa parte del Cis (Centro italiano studi ufologici), un'organizzazione dalla posizione più scettica rispetto al Cun) mette in luce nella sua tesi anche le differenze tra gli Ufo e le immagini fantastiche del passato: «C'è un 5% di avvistamenti che resistono a qualsiasi tentativo di spiegazione convenzionale. Questi casi vanno studiati con grande profondità e attenzione. Purtroppo, la tematica Ufo è troppo spesso ridicolizzata o affrontata in modo sensazionalistico. Due comportamenti da evitare». Organizzatore della serata è l'assessorato alla Cultura del comune di Calozio, in collaborazione con la Gazzetta di Lecco, l'Unica e Pro loco, e con la sponsorizzazione di «L & S Computers». Moderatore della serata sarà Loris Lazzi.

NOVITÀ ALLA FIERA DEL LIBRO

Torino, Lingotto Fiere, 15-19 maggio 2003

dalla nostra inviata Stefania Genovese

Quest'anno l'edizione della Fiera del Libro di Torino ha avuto come tema conduttore il colore, perché la storia del colore è la storia stessa delle società umane, del loro sforzo di arrivare alla coscienza ed alla rappresentazione del Sé, e come asseriva Matisse: "Dipingere significa esprimere sensazioni colorate".

Inoltre, in questo periodo in cui l'umanità aspira alla pace, il logo della Fiera del Libro, sette note di colore che sono altrettanti dorsi di libro, richiama moltissimo le bandiere iridate di cui sono ancora piene le nostre città.

"La pace si costruisce con i buoni libri. Il mondo non è diviso in bianco e nero, non è interpretabile con il codice binario del computer.

Il mondo è fatto di sfumature, ed i buoni libri si occupano di sfumature. Le migliaia di titoli



ospitati in questa gigantesca libreria che è la Fiera, offrono a tutti non solo i sette colori della scala fondamentale, ma le migliaia, i milioni di colori che formano il mondo. Qui si può incontrare anche chi non riesce ad entrare in libreria: i piccoli editori, gli eccentrici, i marginali, i libri coraggiosi ed underground che sono il sale dell'editoria". Così afferma Ernesto Ferrero, uno dei promoter della mostra. Ed infatti la Fiera del Libro ospita, oltre ai più famosi stand con le grandi case editrici quali Mondadori, Feltrinelli ed altri, anche piccoli editori di stampa alternativa e new-age, offrendo al pubblico la possibilità di "gustare", nella lettura, autori non conosciuti e sempre validi per un ampliamento delle proprie idee e per l'arricchimento della propria cultura, "perché i libri – come asseriva Francesco Algarotti – sono nel tempo, come i telescopi nello spazio; così gli uni come gli altri ne avvicinano gli oggetti lontani e sconosciuti".

Durante la nostra visita alla Fiera del Libro abbiamo notato numerose scolaresche di tutte l'età, soprattutto bambini delle elementari che giravano incuriositi ed attenti per gli stand, accompagnati dalle loro insegnanti, e che si soffermavano ad aprire e leggere molti testi creati per loro, stimolati alla interattività ed alla riflessione.

Ciò è molto importante, perché in questa nostra cultura troppo basata sulle immagini visive veloci e computerizzate, è necessario riscoprire il silenzio interiore della lettura e comprendere quanto i libri possano arricchire lo sviluppo della fantasia e della curiosità di sapere.

Tra i numerosi stand ci siamo soffermati ad osservare quelli più strettamente inerenti alle tematiche contenute nel nostro GdM: così abbiamo scoperto l'edizione Il Melangolo, il cui ricco catalogo spazia da vari opuscoli e testi universitari a collane di varie tematiche che raccolgono sia autori classici, sia altri meno conosciuti come Erik Sablè e Inoue Yasushi.

Molto interessanti per le tematiche new-age sono i libri editi dalla Verdechiario edizioni di Modena, di cui segnaliamo il libro di Franz Winkler *Il cambio dimensionale nostro e della Terra*, in cui si parla della fase di transizione tra il mondo vecchio e quello nuovo in cui ci troviamo, che porterà a nuovi paradigmi e ad una nuova rivalutazione della esperienza emotiva personale. Altri titoli sono *Myosotis* di Pierre Joseph Vicari, in cui l'autore invita il lettore a riscoprire se stesso, a completamento dell'unione di spirito e materia, attraverso un viaggio iniziatico e con simboli alchemici; ed ancora *La trasmissione cristallina* di Katrina Raphaell, una guida per realizzare pietre e cristalli che ci mettano in sintonia con la nostra forza interiore.

Presente alla Fiera del Libro erano anche le Edizioni Mediterranee con il loro vasto repertorio di pubblicazioni inerenti all'esoterismo, alla parapsicologia, allo yoga e medicine alternative, ed alle scienze dello spirito. Editi in questo semestre dalle Mediterranee segnaliamo *Mondi dimenticati* di M. Kushi ed E. Esko, una guida alle civiltà perdute ed al futuro del mondo, e la *Simbologia junghiana* di O. Fellini, pittrice ed analista junghiana che reinterpreta la simbologia del celebre psicologo svizzero.

Le edizioni Hermetena hanno invece focalizzato le loro opere su argomenti quali esoterismo e città magiche; in questa collana troviamo infatti pubblicazioni come i *Misteri di Bologna, A Ferrara e Modena magiche*, molto curiosi e singolari i due tomi, *Pinocchio in arte mago* in cui gli autori Morena Poltronieri ed Ernesto Fazioli, ripercorrendo la celebre fiaba, svelano i misteri dell'astrologia, della cabala delle rune ivi contenute, e *Medioevo a luci rosse* in cui per la prima volta troviamo un insolito abbinamento tra magia, Medioevo, esoterismo e sessualità in un *excursus* accattivante, che condurrà il lettore a percorrere i meandri più segreti dei personaggi dei secoli oscuri.

Anche la casa editrice Stampa Alternativa, che offriva ai visitatori il suo catalogo librario in cui campeggiava la scritta "Pericoloso" in caratteri rossi sul frontespizio, si è dimostrata essere tra quelle che hanno attirato più persone, proprio per le argomentazioni simpaticamente provocatorie e per la varietà dei temi contenuti nella produzione. Tematiche spesso modernissime che offrono imprevedibili e sconcertanti scorci sulla nostra società ed inediti scritti di grandi autori amati dal pubblico. Le collane si snodano tra "eretica, fiabe-

sca, margini, manuali musicali, *container arte*" fino a comprendere i sempre richiestissimi, curiosi e convenienti opuscoli "millelire".

La casa editrice Fanucci, specializzata nelle pubblicazioni di fantascienza, ha presentato alla Fiera del Libro una serie di opere di grandi firme inedite in Italia, quali Dick, Asimov, McDonald, quest'ultimo autore dell'attesissimo *Perfido Street Station* vincitore di ben due premi. Assolutamente da non perdere è il romanzo *Ubik* scritto dal geniale Philip Dick nel 1966, in cui troviamo tutta l'ironia, il dirompente surrealismo e la grande passione dell'autore nell'analizzare la società umana con il suo sguardo fantasioso ed insaziabile. In esso egli affronta con grande ispirazione alcuni dei suoi temi più profondi: l'illusione che chiamiamo realtà, la mancanza di un processo unificatore al di sotto delle apparenze, il mistero di un Dio che tiene i dadi della vita e della morte.

Camminando camminando, abbiamo visto le pubblicazioni "Scienza e Paranormale" della casa editrice Avverbi, insieme con quelle degli autori facenti parte del CICAP (il Comitato Italiano per il Controllo Affermazioni sul Paranormale presieduto da Piero Angela e Margherita Hack). Oltre all'acquisto delle loro produzioni era possibile assistere ad un esperimento, tramite un apparecchio, che spiegava come fosse possibile camminare sui carboni ardenti senza provocarsi ustioni.

Anche l'ufologia era presente alla Fiera: proprio lo stand dell'Avverbi, infatti, ospitava la cooperativa UPIAR del CISU (Centro Italiano Studi Ufologici) con le sue pubblicazioni che rappresentano e documentano più che esaurientemente gli aspetti dell'ufologia più scientifica e metodologica italiana e straniera. Da segnalare i libri di Giuseppe Stilo, *Scrutate i cieli* e *Ultimatum alla Terra*, entrambi documentazioni storiografiche delle grandi ondate mondiali di avvistamenti di oggetti volanti non identificati a partire dal 1952: una menzione speciale va inoltre alle monografie che constano della raccolta dei cataloghi sui casi italiani di Incontri Ravvicinati, della Bibliografia ufologica, e di cronache quali il celebre caso Arnold o i MIB. Nella serie "Azzurra" sulle nuove tendenze di queste monografie, troviamo inoltre le teorie socio-psicologiche di J. Scornaux, le riflessioni sulle priorità della ricerca di T. Pinvidic, ed infine le due prime tesi di laurea scientifiche pubblicate in Italia sul tema UFO: *Il fenomeno UFO come costruzione sociale* di D. Parisi. (dai dischi volanti al culto degli extraterrestri in tutte le loro moderne espressioni sociologiche), e *La mitopoiesi ufologica* (il fenomeno UFO tra psicologia e mito) della sottoscritta.

Anche quest'anno la Fiera del Libro ha ribadito il concetto che il libro, come sosteneva Herman Hesse, è un prezioso ed insostituibile compagno, che ci offre un allargamento della nostra coscienza ed un arricchimento delle nostre potenzialità di vita e di gioia, perché incontrare un libro può essere un evento non meno complicato, importante e fatale, dell'incontro con un essere umano.

IV CONVEGNO ROMANO DI PARAPSIKOLOGIA

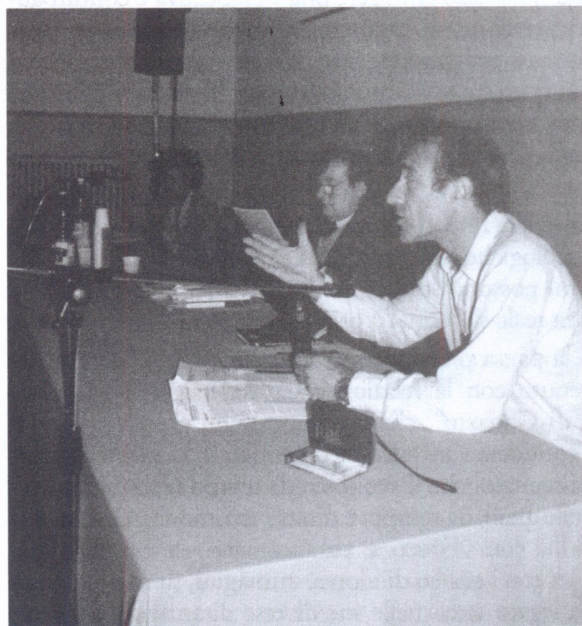
Roma, 17 maggio 2003

a cura della Redazione

Iniziato nel 2000 in sordina l'appuntamento romano, dedicato come in precedenza al tema generale: "Personaggi, fenomeni, riflessioni", è oramai giunto quest'anno alla sua quarta edizione, svoltasi nella splendida cornice del San Filippo Neri in via Don Orione, 8 - Salone conferenze, istituto fondato dallo stesso santo.

È oramai sempre più atteso da appassionati e ricercatori di Roma e del resto d'Italia, grazie agli sforzi congiunti degli organizzatori - Giulio Caratelli e Maria Luisa Felici per conto della Duebi Nuove Frontiere - di migliorare e di offrire una corretta, aggiornata ed efficace informazione in campo parapsicologico e di fornire quindi agli attenti partecipanti gli elementi più idonei, ovviamente senza acritiche pregiudiziali e senza banali credulonerie, per discriminare i molteplici "pro" e gli inevitabili "contro" di tematiche ancora molto controverse e dibattute, ma sempre in grado di offrire validi indizi di veritiera paranormalità.

Il professore Francesco Paolo Ranzato ha aperto i lavori con la relazione "Nota introduttiva su psichiatria, psicoanalisi e paranormale", con la quale ha indicato le relazioni intercorse tra le tre discipline e i contributi apportati da noti studiosi alla parapsicologia; il professore Aureliano Pacciolla, con "Verificabilità e paranormale", ha enfatizzato la necessità, per il "ricercatore del paranormale", di saper correttamente applicare



Manfred Poser durante la sua esposizione. Sullo sfondo, la dottoressa Gabriella Toti e, al centro, il professor Francesco Paolo Ranzato, entrambi moderatori dell'incontro.

NON SOLO UFO

A CURA DI STEFANIA GENOVESE

LA SESSANTUNESIMA LUNA DI GIOVE

Un gruppo di astronomi canadesi della *University of British Columbia* e del *National Research Council* ha annunciato la scoperta del sessantunesimo satellite di Giove al *meeting* annuale della *Canadian Astronomical Society*, in corso in questi giorni a Waterloo, Ontario.

Il satellite, denominato per il momento S/2003 J21, è stato individuato grazie alla nuova camera CCD "a mosaico" montata al telescopio CFHT da 3,6 m del Consorzio franco-canadese di Mauna Hea, Hawaii. Il "mosaico" di immagini CCD ottenibile con questo strumento, rende possibile la ripresa di una larga porzione del cielo attorno a Giove, condizione indispensabile per poter rilevare oggetti da 1 a 5 km di diametro, che risplendono flebilmente attorno alla 24^a magnitudine. Un algoritmo implementato sul computer di controllo consente di discriminare eventuali tracce di corpi minori in movimento attorno a Giove, realizzando un notevole risparmio di tempo d'analisi sui 50 *Gbytes* di immagini raccolte ogni notte. Nonostante ciò, è stato necessario ripetere svariate scansioni CCD in diversi cicli osservativi tra febbraio e aprile, prima di poter confermare i nuovi satelliti, nove in tutto, scoperti quest'anno dal CFHT.

Anche S/2003 J21 sembra appartenere al *cluster* di minilune raccolto nei pressi del satellite Ananke, scoperto nel 1951. Questo rafforza l'ipotesi che i minuscoli (e molto probabilmente numerosissimi) piccoli satelliti in orbita intorno ai pianeti giganti, siano il risultato della disgregazione di antichi oggetti maggiori, causata dall'impatto con comete e asteroidi vaganti e catturati dalla gravità del pianeta centrale.

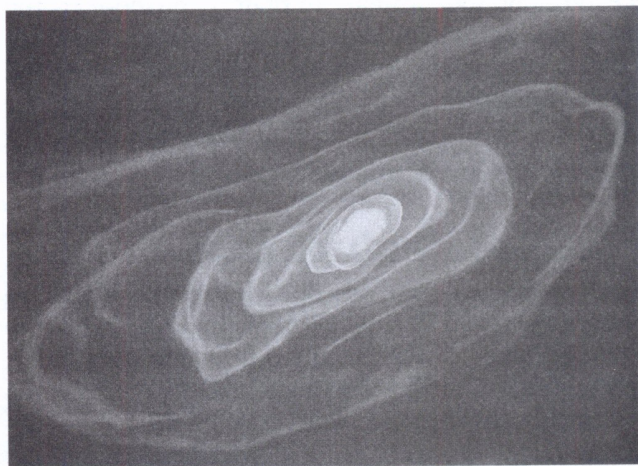
Quasi tutti i 21 nuovi satelliti di Giove scoperti quest'anno rientrano in questa categoria, con la notevole eccezione di S/2003 J20, il penultimo individuato: gli ultimi calcoli mostrano, infatti, che questo "pietrone" si muove lungo un'orbita fortemente inclinata rispetto al piano equatoriale di Giove, mostrando una particolare risonanza gravitazionale col pianeta. Cosa che potrebbe spingerlo, in un futuro relativamente prossimo, pericolosamente vicino alla regione dei satelliti maggiori, col rischio di andare a schiantarsi su uno di essi.

(*Coelum*, 03/06/03)

IL CUORE DI M13 VISTO DA GEMINI

Una strepitosa immagine delle regioni centrali dell'Ammasso Globulare di Ercole, M13, riprese col nuovo siste-

ma di ottica adattiva *Altair*, è stata diffusa dal *Gemini North Observatory* di Mauna Kea: migliaia di singole stelle appaiono, nitide e incise, nella foto registrata nel dominio IR, con una risoluzione di 60 millesimi di secondo d'arco. Le dimensioni, cioè, di un granello di sabbia visto da 1,5 km di distanza. M13, popolarissimo *target* per gli astrofili di tutto il mondo, è un gigantesco grappolo di stelle satellite della Via Lattea, contenente centinaia di migliaia di astri; le sue regioni centrali sono così dense che l'immagine, filtrata dall'atmosfera terrestre, viene impieto-



samente distorta in una macchia lattiginosa e nebulosa, un effetto dovuto alla turbolenza degli strati d'aria attraversati dai raggi luminosi.

L'ottica adattiva *Altair* è capace di rispondere all'effetto distorsivo, compensando le deformazioni dell'immagine per mezzo di uno specchio correttore, non più grande di un palmo, ma in grado di variare il proprio assetto geometrico anche mille volte al secondo. Il risultato è un'immagine "ripulita", che consente di avvicinarsi alla risoluzione teorica alla portata delle ottiche da 8 m del telescopio, stimata in 40 millesimi di secondo d'arco.

Al momento, *Altair* rappresenta lo stato dell'arte per quanto riguarda il progresso tecnologico dell'ottica adattiva montata su strumenti "terrestri". La sua evoluzione con l'applicazione ai telescopi della prossima generazione, giganteschi complessi da 30 fino 100 m di apertura, promette fin d'ora un'autentica rivoluzione nell'osservazione astronomica.

(*Coelum*, 13/06/03)

SATURNO SOLCATO DA VENTI IMPETUOSI

Sembra che le condizioni meteorologiche dell'atmosfera di Saturno evolvano molto più rapidamente di quanto si potesse pensare: i venti impetuosi che soffiano tra le bande equatoriali del pianeta avrebbero infatti "rallentato" la loro velocità dai 1700 km/h misurati dalle sonde *Voyager* negli anni '80, agli attuali 1000 km/h rilevati dal Telescopio Spaziale *Hubble*.

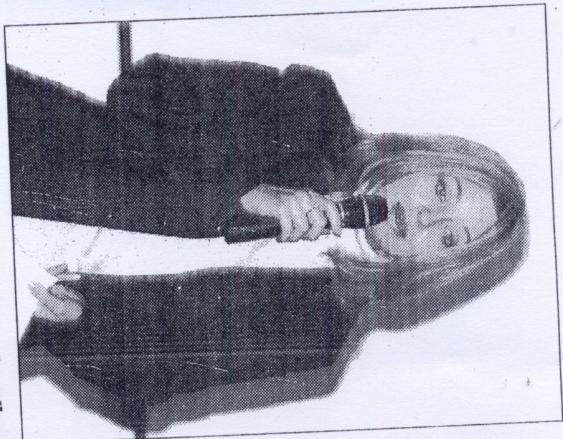
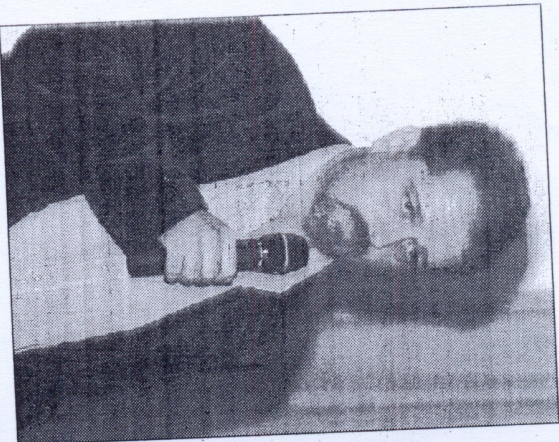
Vale a dire il 40% in meno, una quantità considerevole in un intervallo temporale modesto e forse legata,

① LA PRE ALPINA 30 NOVEMBRE 2001
LA CONFERENZA

Incontri ravvicinati, il punto sugli Ufo

Relazione di un astrofisico al Ccr isprese: dalle "ipotesi" alle "testimonianze"

ISPRA - Gli Ufo avvistati nel corso degli anni nel Varesotto potrebbero essere dei veri e propri "dischi volanti" con alieni a bordo. E così gli "incontri ravvicinati del terzo tipo" potrebbero avere a che fare con extraterrestri. Tutti gli episodi catalogati dagli ufologi in terra varesina dovrebbero dunque essere rivisti in una chiave più realistica, dall'atterraggio di una enorme sfera con equipaggio che sarebbe avvenuta nel 1950 ad **Abbiate Giussone**, davanti a un allibito Bruno Facchini, al faccia a faccia con i "nati" di **Viggiù** che nel 1979 ebbe protagonista un imperturbabile Aldo Natoli.



Il fenomeno dei "globi luminosi" di Hessdalen, studiato di recente da équipe di esperti italiani, è stato il tema, l'altra sera, di un incontro alla Club House del Ccr di Ispra: qui sopra, l'astrofisico Massimo Teodorani e la filosofa Stefania Genovesse

Della possibilità teorica che esseri di altri mondi ci abbiano visitato dall'antichità ai nostri giorni s'è parlato l'altra sera a Ispra, nella sala della Club House del Ccr, dove ha avuto luogo una conferenza sui fenomeni luminosi rilevati a Hessdalen, in Norvegia, e su oggetti volanti solidi osservati stru-

mentalmente e a occhio nudo. Relatore l'astrofisico Massimo Teodorani, consulente del Ccr, presentato da Stefania Genovesse, dottoressa in filosofia con una tesi sull'origine del mito ufologico. «Se vogliamo saltare

re da un punto all'altro dello spazio usando i tunnel spazio-temporali e cioè una piegatura dello spazio-tempo che collega attraverso "cunicoli" un punto all'altro. Non è fantasia ma una soluzione dell'equazione di Einstein, pubblicata su riviste scientifiche».

Ma allora c'è da credere alle migliaia di avvistamenti di "dischi volanti" registrati in tutto il mondo e agli "incontri ravvicinati" con alieni? «Che la Terra possa essere visitata, è possibile - risponde l'astrofisico -. Ma che le informazioni tratte dai rapporti ufologici corrispondano a prove, è un altro discorso. Gli incontri del terzo tipo sono testimonianze, non dati scientifici: se io dovessi incontrare un alieno, prima di riconoscerlo come tale vorrei esaminare un campione del suo Dna per confrontarlo col mio. Non mi basta vedere un disco volante per credere che si tratti di un extraterrestre».

Antonio Di Gaetano

Qui a destra e sotto, due immagini della sala della Club House del Ccr isprese, dove s'è tenuto l'incontro sui "globi luminosi" di Hessdalen.
Un avvistamento analogo, diciotto anni fa, ebbe luogo in Valceresio a Cuasso al Monte. Esistono dei documenti ripresi da uno studioso. Possibile, dunque, un monitoraggio varesino

IL CASO DI CUASSO

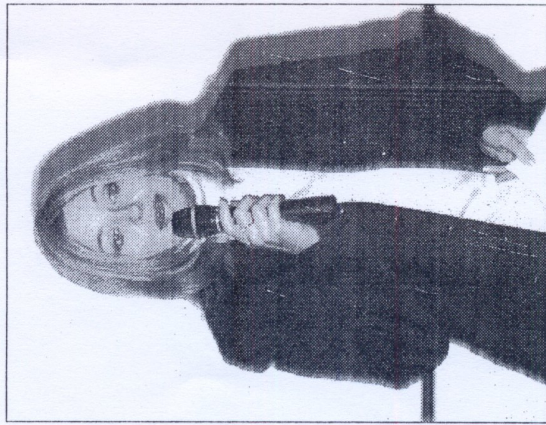


vicinati, il punto sugli Ufo al Ccr isprese: dalle "ipotesi" alle "testimonianze"

re da un punto all'altro dello spazio usando i tunnel spazio-temporali e cioè una piegatura dello spazio-tempo che collega attraverso "cunicoli" un punto all'altro. Non è fantasia ma una soluzione dell'equazione di Einstein, pubblicata su riviste scientifiche».

Ma allora c'è da credere alle migliaia di avvistamenti di "dischi volanti" registrati in tutto il mondo e agli "incontri ravvicinati" con alieni? «Che la Terra possa essere visitata è possibile - risponde l'astrofisico -. Ma che le informazioni tratte dai rapporti ufologici corrispondano a prove, è un altro discorso. Gli incontri del terzo tipo sono testimonianze, non dati scientifici: se dovessi incontrare un alieno, prima di conoscerlo come tale vorrei esaminare un campione del suo Dna per confrontarlo col mio. Non mi basta vedere un disco volante per credere che si tratti di un extraterrestre».

Antonio Di Gaetano



«I "globo luminosi" di Hessdalen, studiato di recente da équipe di Massimo Todorani e la filosofa Stefania Genovese

a una stella all'altra, per cui le distanze non sono facilmente percorribili» ha detto tra l'altro Teodorani. Studiando però l'evoluzione delle stelle sappiamo che civiltà che popolano altri sistemi solari potrebbero so-

Qui a destra e sotto, due immagini della sala della Club House del Ccr isprese, dove s'è tenuto l'incontro sui "globo luminosi" di Hessdalen. Un avvistamento analogo, diciotto anni fa, ebbe luogo in Valceresio a Cuasso al Monte. Esistono dei documenti ripresi da uno studioso. Possibile, dunque, un monitoraggio varesino

IL CASO DI CUASSO



ISPRA - (a.d.g.) - Al mondo sono almeno una trentina le località dove si manifestano con una certa frequenza avvistamenti di Ufo e si osservano fenomeni luminosi insoliti. In Italia le località più interessanti annotate nel taccuino di Teodorani sono tre. Alle quali probabilmente se ne aggiungerà una quarta: **Cuasso al Monte**, dove nell'83 le evoluzioni di tre globi luminosi multicolori furono fissate su una ventina di diapositive dal professor Giuseppe Ambrosini, perito di tribunale ed esperto di fotografia scientifici-

ca. L'astrofisico Massimo Teodorani s'è riservato di esaminare alcune di queste foto ed eventualmente di recarsi a Cuasso con la sua équipe per fare le opportune verifiche. Cuasso al Monte potrebbe dunque divenire una Hessdalen italiana. Renzo Cabassi, lo studioso a capo del Comitato italiano per il Progetto Hessdalen, il Ciph, finanziatore della spedizione scientifica norvegese dell'estate scorsa, ha dichiarato: «Nulla vieterebbe di monitorarlo. Se ci si forniscono dati, valuteremo il caso e decideremo».



SCRIVETECI A:
ilgiornaledeimisteri@virgilio.it

di che andavano dal verde al rosso e al blu. Sono rimasta affascinata da quello spettacolo e per nulla impaurita ho continuato a fissare il sole ad occhi nudi per qualche minuto, poi ho chiamato i miei amici. Anche loro hanno fissato il sole senza difficoltà per circa cinque minuti, poi tutto è finito.

Nei giorni seguenti ci siamo informati se per caso fosse accaduto qualche fenomeno astronomico tale da spiegare l'accaduto, ma nessuno aveva notato niente. Qualcuno degli autori del *GdM*, che leggo da molti anni e che apprezzo molto per la serietà e competenza, potrebbe darmi una spiegazione o perlomeno una interpretazione dell'accaduto?

Ringrazio per l'ospitalità

Ileana De Stefano, Bergamo

Gentile lettrice, il fenomeno a cui ha assistito nella nota località mariana (che fra l'altro ha ispirato storie "parallele" alla Crocifissione a M. Baigent e J. J. Benitez prima, e a Dan Brown dopo, vale a dire agli autori de *Il santo Graal*, *Operazione cavallo di Troia* e *Il codice da Vinci*) a prima vista ricorderebbe una normale eclisse di sole. Il problema è che nel 2005 abbiamo avuto soltanto due eclissi, "anulari", una l'8 aprile (peraltro non visibile da

**IL CENTRO STUDI AGORÀ
INDICE LA V EDIZIONE
DEL PREMIO "FRANZ MESMER"
SUI FENOMENI PARANORMALI**

La prima sezione è dedicata alle testimonianze di un evento paranormale; la seconda è riservata agli autori di una pubblicazione sullo stesso tema, mentre la terza è incentrata su un saggio-ricerca.

Inoltre, sarà assegnato un "Premio Giovani" dedicato allo scrittore Peter Kolosimo

**Il materiale dovrà pervenire
entro il 16 gennaio 2006,
la premiazione avverrà in Aprile**

*Per informazioni:
Piero Borgo, via Zara 45
80011 Acerra (Napoli)
Tel. e Fax 081 8850793
e-mail: piero.borgo@libero.it*

Italia e Francia) e l'altra il 3 ottobre (in Italia visibile solo parzialmente). Nella data e nel luogo che lei indica non sono stati rilevati fenomeni astronomici di sorta. Né esiste, nel nostro Sistema Solare – con la sola eccezione della Luna – un corpo orbitante in grado di oscurare il Sole. Escludendo dunque un'eclisse e non esistendo altre fenomenologie astronomiche o meteorologiche note (miraggi, nubi) capaci di produrre qualcosa di vagamente analogo a ciò che lei ed i suoi amici avete visto, possiamo allora basarci sulla letteratura "di frontiera".

E più che agli UFO (non ne sono mai stati segnalati di così grandi da coprire il sole), ci viene in aiuto la corporata letteratura sulla miracolistica, una bibliografia certamente non fuori luogo, vista la lunga tradizione esoterica e mariana della Sainte Baume.

La *liaison* deriva dal fatto che solo lei ed il gruppo dei suoi amici in villa, a quanto risulta al momento, siete stati gli unici testimoni del fatto; nessun altro ha sinora riportato il fenomeno né *on line* né sulla stampa né nei siti Internet degli astrofili, il che lascia intendere che, nonostante la portata astronomica (che avrebbe dovuto renderlo palese a tutto il mondo), tale fenomeno è stato circoscritto alla zona da voi visitata. E questo è un elemento ricorrente della miracolistica cristiana, allorché si parla di "fenomeni nel sole".

Esistono difatti molte testimonianze fotografiche – il cui valore non è probatorio ma in ogni caso meritevole di attenzione – che mostrano ciò che la devozione popolare ha ribattezzato "il sole nero" (qualcosa può trovare nel libro *Foto sovrannaturali* di Piero Mantero, Edizioni Segno, Udine). In tutti i casi di "segni del sole" – come già fu per Fatima nel 1917 – i "prodigi" vengono rilevati solo da persone solitamente radunate in luoghi mariani; gli osservatori astronomici del pianeta, al contrario, non registrano niente.

A Fatima vi furono non meno di ventimila persone che assistettero alla "danza del sole", ma nel resto del pianeta nessuno si accorse di nulla, il che dimostra che non fu il sole a muoversi, ma la gente di quella specifica area a vederlo danzare. Tesi come l'allucinazione collettiva non reggono; resta da capire come mai questi fenomeni si manifestino nei luoghi mariani e cosa realmente accada. Non è certo il sole ad oscurarsi o a spostarsi, eppure la gente percepisce il fenomeno esattamente in questi termini.

La scienza non ha al momento alcuna spiegazione per queste dinamiche, la psicologia non ne offre di sufficienti, la Chiesa, pur se con enorme prudenza, parla di "prodigi sovrannaturali" (non necessariamente appannaggio esclusivo del mistico o veggente di turno). Lei ed i suoi amici avete forse assistito ad un fenomeno del genere?

Stefania Genovese

Dopo gli avvistamenti del 10 dicembre, ulteriori

Più di una persona, in zone diverse, ha visto un apparecchio silenzioso

Gli Ufo visitano il

La presenza di oggetti volanti non identici

Se in una di queste notti vedete qualcuno scrutare il firmamento, forse non sta cercando di sorprendere in volo la Befana. Più probabilmente, sarà sulle tracce di quelle misteriose luci che ancora una volta sono state notate nei cieli del Bassanese.

Se n'era parlato attorno al 10 dicembre scorso, quando giunsero alcune segnalazioni dalla zona di Fellette. Il racconto, a tratti drammatico, di una ragazza, ha trovato riscontro in altre testimonianze di un oggetto luminoso che per una mezz'ora ha vagato pigramente in aria.

Se ne riparla in questi giorni dopo che una signora residente in aperta campagna a Fellette ha individuato un velivolo silenzioso che emanava una luce bianca con periodici bagliori di colore rosso. L'avvistamento si è verificato dalle 18.30 circa sino ad oltre le 19 dell'altra sera. L'aria tersa consentiva di vedere nitidamente le stelle e gli aeroplani. Questi ultimi, ovviamente, per mezzo dei loro dispositivi di segnalazione luminosa.

La signora O.V. (su sua richiesta non ne riportiamo il nome per esteso) ha aperto la porta-finestra che dà sul giardino per dare da mangiare al cane. Proprio allora la sua attenzione è stata richiamata da una potente fonte luminosa che si trovava nel cielo, verso ponente. Emetteva una radiazione bianca che di tanto in tanto assumeva una tonalità di rosso. Impossibile che si trattasse di un aereo perché si muo-

veva molto lentamente. Tutt'al più le sue traiettorie potevano assomigliare a quelle di un elicottero. L'oggetto misterioso, però, si manteneva ad una quota non molto elevata da terra, di certo inferiore alle altitudini cui viaggiavano normalmente i velivoli. Quindi, si sarebbe dovuto sentire il rumore del motore, che, notoriamente, negli elicotteri è percettibile sin da molto distante.

Visibilmente emozionata da quando le è capitato di vedere, O.V. ha subito chiesto l'intervento di qualche altro paio di occhi. Fosse quel che fosse, anche gli altri hanno potuto osservare quello stesso punto di luce bianca che a tratti si tingeva di vermiglio. Senza particolari variazioni di rotta, quindi, l'Ufo (parola inglese che riunisce le iniziali di "oggetto volante non identificato") è tramontato dietro il tetto di una casa dilungandosi poi in lontananza. Sempre con le solite ricorrenti vampate rosse, che comunque non apparivano con la regolare intermittenza delle luci degli aerei.

Un altro caso di sicuro interesse per gli ufologi, che in questo ultimo periodo sembrano avere trovato nei cieli di Bassano e dintorni parecchio pane per i loro denti.

Nel frattempo, abbiamo ricevuto un'altra testimonianza che si aggiunge agli avvistamenti del 10 dicembre. Un professionista che lavora in città, l'arch. Luca Cadori, ha visto una luce bianca che stazionava per aria alle 21 dello stesso giorno.

"Mi trovavo in auto fermo ad un semaforo - racconta - e ho notato questa luce fissa, molto più visibile di una stella. Non emetteva alcun rumore e certamente non era un aereo, perché si trovava praticamente immobile ad un'altezza approssimativa di 500 metri da terra".

"Non saprei dire con precisione dove si trovava - prosegue l'avvistatore - ma secondo me era in corrispondenza del territorio di Bassano, dalla parte di Cartigliano. Non sono stato l'unico a vedere quella luce, perché mi trovavo in macchina con degli amici e in un attimo siamo stati tutti con gli occhi fissi in quel punto. Poi è scattato il verde e non ce ne siamo più curati".

Eros Maccioni

Nel Trevigiano sono

E l'ufologo di casa, il sindacalista

L'ufologo non ha dubbi: quello descritto dai vari "avvistatori" bassanesi è sicuramente un mezzo di trasporto extraterrestre. A Silvano Farronato, sindacalista di professione ed esperto di Ufo per passione, è bastato leggere i resoconti riportati dal nostro giornale per capire che questo è un lavoro per lui. Infatti, riferirà dettagliatamente i vari racconti pervenuti al Centro ufologico nazionale.

Secondo lui, lo scorso 10 dicembre dalle nostre parti si è verificato un evento davvero straordinario. Le segnalazioni di un oggetto volante giunte in particolare da Fellette e Bassano rientrano perfettamente nella casistica degli avvistamenti. Per di più, c'è un racconto di tre sorelle di Salva-tronda, nel Trevigiano, che proverebbero con tanto di documentazione filmata l'arrivo di un enorme velivolo, quello stesso giorno.

«Qua-
13.30 ci
Una di
il sole
conto c
nava a
da terri
nando
esclude
aereo;
pure un
avrebbe
gli elio
lunga
notata
«Il tu
minuti
una te
- In qu
decollo
base d
Istran
zati p

Campese ricorda le vittime degli aerei alleati del 4 gennaio

Dal cielo arrivò la morte

Alle 12 suoneranno le campane di S. Croce

In quel tragico mezzo-giorno del 4 gennaio 1945 su Campese la morte e la distruzione arrivarono dal cielo. Aerei alleati, che probabilmente avevano per obiettivo il pontecanale della centrale elettrica tra la frazione e Campolongo, sganciarono il loro carico di bombe sulla contrada, radendo al suolo alcune abitazioni, nelle quali le famiglie erano intente a consumare il solito pasto reso frugale dalle privazioni del tempo di guerra.

Sotto le macerie restarono quattro Campesani.

Luigi Badoner, Angela Cecon Chemin, Paolina Fantin (la più giovane delle vittime, appena quattordicenne) e Maddalena Pertile Andreatta saranno commemorati oggi, alle 12, come ad ogni anniversario di quel triste giorno, dai rintocchi delle campane della chiesa di Santa Croce. Il paese ricorderà così il bombardamento che lo colpì nella seconda guerra mondiale.

«L'arrivo degli aerei fu del tutto inaspettato - racconta Giovanni Chemin, figlio di una delle vitti-

me, Angela Cecon Chemin, quale nel gennaio 1945 era sull'Altare Asiago con i partigiani - seminarono paura: in paese solo donne, vecchie, perché erano quasi tutti partiti a combattere del bombardamento non sono stati forse i velivoli disturbati dalla nebbia e sbagliati. Certo è una tragedia indimenticabile».

Il 10 dicembre, ulteriori segnalazioni l'altra sera

...e, ha visto un apparecchio silenzioso dalla luce vivida fermo nel cielo

Visitano il Bassanese Ufo volanti non identificati sembra certa

trovavo in auto
ad un semaforo -
a - e ho notato
luce fissa, molto
bile di una stella.
etteva alcun ru-
certamente non
aereo, perché si
praticamente im-
ad un'altezza ap-
ativa di 500 metri

saprei dire con
e dove si trova-
segue l'avvistato-
secondo me era in
ndenza del terri-
Bassano, dalla
Cartigliano. Non
l'unico a vede-
luce, perché mi
in macchina con
ici e in un atti-
o stati tutti con
i fissi in quel
oi è scattato il
non ce ne siamo
i".

Eros Maccioni

Nel Trevigiano sono stati filmati con una cinepresa
E l'ufologo di casa, il sindacalista Farronato, è sicuro della loro presenza

L'ufologo non ha dubbi: quello descritto dai vari "avvistatori" bassanesi è sicuramente un mezzo di trasporto extraterrestre. A Silvano Farronato, sindacalista di professione ed esperto di Ufo per passione, è bastato leggere i resoconti riportati dal nostro giornale per capire che questo è un lavoro per lui. Infatti, riferirà dettagliatamente i vari racconti pervenuti al Centro ufologico nazionale.

Secondo lui, lo scorso 10 dicembre dalle nostre parti si è verificato un evento davvero straordinario. Le segnalazioni di un oggetto volante giunte in particolare da Fellette e Bassano rientrano perfettamente nella casistica degli avvistamenti. Per di più, c'è un racconto di tre sorelle di Salvatronda, nel Trevigiano, che proverebbero con tanto di documentazione filmata l'arrivo di un enorme velivolo, quello stesso giorno.

«Quando è successo erano le 13.30 circa - precisa Farronato -. Una di queste sorelle ha visto che il sole veniva oscurato e si è resa conto che un grosso oggetto stazionava a una cinquantina di metri da terra, in perfetto silenzio, emanando una luce fortissima. E da escludere che potesse essere un aereo; ma non poteva essere neppure un elicottero, per due motivi: avrebbe fatto molto rumore, e poi gli elicotteri non lasciano quella lunga scia che invece è stata notata».

«Il tutto è durato una ventina di minuti ed è stato registrato con una telecamera - spiega Farronato -. In quel nastro si avverte anche il decollo di due caccia dalla vicina base dell'Aeronautica militare di Istrana. Probabilmente si sono alzati proprio in ricognizione, in

seguito alle segnalazioni ricevute».

Per quella luce rossa che è stata notata in molti casi, Silvano Farronato dispone di una spiegazione immediata. Tra gli ufologi è risaputo che si tratta dell'impulso luminoso emesso dal sistema propulsivo: quando le navicelle devono spostarsi, e solo allora, il reattore silenzioso entra in azione producendo la vampata.

Quello visto nel Bassanese, insomma, sarebbe senza dubbio un Ufo; e se le segnalazioni sono poche, secondo Farronato, è solo perché le persone hanno paura di essere prese per matte. Da una sua stima formulata in base ad un sondaggio, nel comprensorio di Bassano coloro che hanno sgronato gli occhi davanti ad un Ufo sono almeno 5-6 mila.

e. m.

se ricorda le vittime degli aerei alleati del 4 gennaio '45

Il cielo arrivò la morte
12 suoneranno le campane di S. Croce

tragico mezzo-
l 4 gennaio 1945
se la morte e la
ne arrivarono
Aerei alleati,
bilmente aveva-
biottivo il pon-
della centrale
ra la frazione e
go, sganciaro-
carico di bombe
trada, radendo
alcune abitazio-
uali le famiglie
nte a consuma-
to pasto reso
alle privazioni
di guerra.
macerie resta-
tro Campesani.

Luigi Badoner, Angela Ceccon Chemin, Paolina Fantin (la più giovane delle vittime, appena quattordicenne) e Maddalena Pertile Andreatta saranno commemorati oggi, alle 12, come ad ogni anniversario di quel triste giorno, dai rintocchi delle campane della chiesa di Santa Croce. Il paese ricorderà così il bombardamento che lo colpì nella seconda guerra mondiale.

«L'arrivo degli aerei fu del tutto inaspettato - racconta Giovanni Chemin, figlio di una delle vittime, Angela Ceccon, il

quale nel gennaio del '45 era sull'altopiano di Asiago con i compagni partigiani -. Le bombe seminarono panico e terrore: in paese c'erano solo donne, vecchi e bambini, perché gli uomini erano quasi tutti in montagna a combattere. I motivi del bombardamento non sono stati chiariti: forse i velivoli furono disturbati dalla contraerea e sbagliarono l'obiettivo. Certo è che fu una tragedia indimenticabile».

m. f.

Una proposta di legge dell'on. Gianni Zen

«Riduciamo a metà deputati e senatori»

L'on. Gianni Zen ha presentato alla Camera dei deputati una proposta di legge che potrebbe far discutere qualora venisse affrontata in aula, anche se le probabilità che lo sia sembrano pochine. Troppo forti gli interessi toccati dal parlamentare bassanese e soprattutto macchinoso il sistema che dovrà essere adottato per le modifiche. Infatti l'on. Zen chiede che venga ridotto drasticamente il numero dei parlamentari eletti nelle due assemblee, quella di Montecitorio e quella di Palazzo

Madama. Propone infatti che i deputati siano ridotti da 630 a 300 e che il numero dei senatori passi da 315 a 150. Singolare la motivazione a supporto della proposta. «Il tutto - scrive l'on. Zen - nasce dalla constatazione che solo un piccolo numero di parlamentari è davvero protagonista attivo dei lavori in aula e nelle commissioni». Sostiene inoltre che la proposta costituisce «un taglio netto ai tanti localismi, campanilismi, assistenzialismi vari, logiche d'apparato, voti di scambio».

Allarme «Ufo»: avvistamenti a Roma e Fabriano

FIUMICINO (Roma) — Un oggetto particolarmente luminoso, di colore verde, che a forte velocità ha solcato molto in alto l'orizzonte in direzione est-ovest, è stato avvistato nel tardo pomeriggio nel cielo del litorale di Roma. L'oggetto è stato notato alle 18.22 dagli operatori dell'ufficio traffico e della torre di controllo dell'aeroporto di Fiumicino e della torre di controllo dell'aeroporto di Pratica di Mare, oltre che dal comandante del volo AZ062 in procinto di decollare per Madrid dalla pista

numero 2 del Leonardo da Vinci. L'oggetto luminoso è stato avvistato anche da molti romani. L'«Ufo» proveniva dal Raccordo anulare e sarebbe caduto nella zona della pineta di Fregene. Dell'avvistamento è stata informata la sala operativa della polizia dello scalo romano, che ha predisposto un controllo nell'area che va dalla pineta di Coccia di Morto, lungo la direttrice del Leonardo da Vinci, sino a Fregene. Si pensa che possa essersi trattato di un potente razzo.

Un oggetto luminoso, an-

che quello di colore verde è stato poi avvistato a Fabriano (Ancona) da quattro giovani. Uno di loro, Giacomo Martorelli, ha detto di essersi ricordato della notizia dell'avvistamento nel Lazio ascoltata poco prima al Tg1. «L'oggetto — ha aggiunto — è comparso improvvisamente da est, è rimasto fermo per circa due-tre secondi e poi è scomparso, in direzione ovest, lasciando dietro di sé una scia luccicante, rimasta in cielo per pochi secondi. E' stato visto anche da una coppia di fidanzati».



Bytes ■ Men are six times more likely to be struck by lightning than women

the new *Focus* poll

of women shared that belief. The percentage of non-believers among women (40 per cent) was higher than among men (32 per cent). Younger people were more likely to believe in alien life (60 per cent of 25-34 year olds), while older people were more sceptical. Pensioners were the only group to insist that there is no off-world intelligent life.

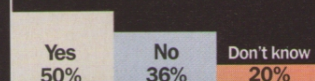
The lower middle classes (what market researchers call C1) were more likely to believe in aliens than those either above or below them on the social scale.

But the most amazing variations in the belief in alien life were regional. Why is it that only 43 per cent of people in the northwest believe in aliens, while 65 per cent of people in the southwest and 58 per cent in East Anglia do?

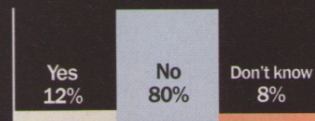
Incredibly, if you were

What Joe Public really thinks about ET

■ Do you believe there is intelligent life on another planet?



■ If the government knew there was intelligent life on another planet do you think they would tell the public?



Who believes in intelligent aliens?

65% of people in the southwest
64% of people who watch *The X-Files*
58% of men
58% of people in East Anglia
55% of people aged 15 to 24
55% of people in the social grade C1
54% of people in the southeast
53% of people in Wales
51% of people aged 35 to 44
50% of people aged 25 to 34

Capibus conducted the poll on 11-14 December 1998. They interviewed 1,022 British adults chosen as a representative sample of the British public. This is the same size and type of sample as used for political opinion polls.

A copy of the results is available to anyone who sends a stamped addressed A4 envelope to: *Focus* Editorial Office, 197 Marsh Wall, London E14 9SG

analysing factors that make people more likely to believe in aliens, living in the southwest would rate slightly higher than watching *The X-Files*.

The poll shows that belief

in alien life is no longer the preserve of the fringe. With only one in three convinced that there is no intelligent life outside Earth it seems that us believers are the sane ones, after all.

The Buzz

Good news for...

Egyptologists

Quantir, the ancient capital of Rameses II, has been located and mapped using magnetic sensing equipment, and a computer reconstruction of the city is now being made. The mapping of the palaces, houses, streets and stables took 45 days. But the excavations are expected to last 20 years.



Stock Market

"Call that a bargain?"

Bargain hunters

Shoppers in search of the best prices will soon have a new gadget to help: the Pocket Bargain Hunter, which is being developed by engineers at Anderson Consulting. A modified cellphone, it lets customers scan in the barcode of a product, and it then searches the Internet for a cheaper price.

Bad news for...

The abalone

Triads wielding AK47s have moved onto the beaches of South Africa. They keep guard while divers harvest the abalone limpet, known to the Chinese as the 'Viagra of the sea'. But the illegal smuggling of the abalone is reaching crisis proportions: even poachers estimate that the species will be wiped out within five years.

Internet users

Online scams are on the rise, says America's National Association of Consumer Agency Administrators. Complaints in 1997 were up 23 per cent on 1996, with dodgy car sales attracting the most criticism.

Lin Hai,

a Chinese computer entrepreneur who has been put on trial for giving 30,000 email addresses to an Internet magazine run by Chinese dissidents in the US. Lin has been charged with "inciting the overthrow of state power".

FOCUS

INTER-ORBIS

£13.500

You know more than you think

February 1999 £2.60

UFOs exist!

Official



Death, deceit and disaster

The tragic story of Russia's space race

We talk to the top civil servant who found the evidence

Plus Why the public thinks the government would lie about alien life

"He's only partly mad"

The world's worst generals. Ever

A 'des. res.' on Donald Duck Drive?

The town that Walt Disney built

"Go on then. Surprise me"

Job interviewers' secrets exposed

Snap out of it!

How to beat the winter blues



Aliens exist!

Official

Pope claims masses of RAF personnel have secretly told him they have seen UFOs, but fear they'd be ridiculed



Portraits by Steve Orino

► University, Illinois, was employed by the US Air Force over a 20-year period to head up two research projects into UFOs – 'Sign' and 'Blue Book'. Hynek too became convinced that the phenomenon was genuine.

But in 1969, Blue Book was closed down due to lack of proof of UFOs. Pope is withering about this: "I don't mean to be blasphemous, but how can the same establishment that prints 'In God We Trust' on its banknotes close down Project Blue Book for the want of evidence? Excuse me! Am I the only person who thinks that's a little bit hypocritical?"

It becomes clear how Nick Pope earned his nickname of the real Fox Mulder (which, he says, half-flatters, half-irritates him because it trivialises the serious side of his work). Not only did this sceptic, employed by the government to investigate UFOs, start believing in the phenomenon, but he became widely regarded as an outspoken maverick on the subject.

But if he was sceptical about UFO sightings at first, he was plain annoyed with people who suggested they had been inside them. How was he meant to do serious, respectable research into unexplained craft when there were nutters bringing the subject into disrepute with their half-baked notions of alien abductions and intergalactic breeding programmes?

Realising that there could be something in UFOs changed all that. Suddenly Pope realised that 'transport' was a secondary concern. As he puts it, if the Queen's motor drives up outside your house, you don't faff around examining her wheels, you find out what the hell's she's doing there. Horrified at how dismissive he had been of reports of alien abductions before his UFO revelation in 1993, he set about trying to make amends with these victims. Slowly, word got out that the man from the ministry was now prepared to hear your tale, however bizarre.

He spent hours with hundreds of individuals, listening carefully while they unravelled their

UFOs? Three unexplained British sightings

Reports of strange craft with weird lights are not so easily dismissed when observers include crowds in traffic jams, civilian aircraft pilots and the military. As the RAF station commander said, "Most unusual..."

December 1993

A large triangular craft with weird lights was spotted by a number of people in Lincolnshire over an area near the sea which afterwards became known as the Louth Triangle. A huge traffic jam formed along the coast road caused by people getting out of their cars to

stare at the strange object. The station commander of the local RAF base was one of them. He later reported: "I tried to be rational with the situation but certainly could not say what it was. Most unusual. Most unusual."

21 April, 15 July 1991

On both these dates pilots flying civilian aircraft over

Kent experienced near misses with unidentified objects. The first pilot, flying an Italian MD80 out of Lydd airport near Romney, reported that a grey, missile-like object flashed past his plane at 22,000ft. A radar blip confirmed they had come within a few feet of being blasted out of the sky. The second pilot, flying a Boeing 737, saw a black 'lozenge-shape' object virtually scrape his wing tip.

6 January 1995

A British Airways passenger jet on its way from Milan to Manchester, was overtaken by a wedge-shaped craft just above the clouds when visibility was ten miles. The object, which was covered with small white lights and possibly a black stripe down its side, flashed silently past at such a speed that the co-pilot ducked as it went by. A year-long investigation could not explain the incident.



Aliens exist!

Official

Pope claims masses of RAF personnel have secretly told him they have seen UFOs, but fear they'd be ridiculed



► University, Illinois, was employed by the US Air Force over a 20-year period to head up two research projects into UFOs – 'Sign' and 'Blue Book'. Hynek too became convinced that the phenomenon was genuine.

But in 1969, Blue Book was closed down due to lack of proof of UFOs. Pope is withering about this: "I don't mean to be blasphemous, but how can the same establishment that prints 'In God We Trust' on its banknotes close down Project Blue Book for the want of evidence? Excuse me! Am I the only person who thinks that's a little bit hypocritical?"

It becomes clear how Nick Pope earned his nickname of the real Fox Mulder (which, he says, half-flatters, half-irritates him because it trivialises the serious side of his work). Not only did this sceptic, employed by the government to investigate UFOs, start believing in the phenomenon, but he became widely regarded as an outspoken maverick on the subject.

But if he was sceptical about UFO sightings at first, he was plain annoyed with people who suggested they had been inside them. How was he meant to do serious, respectable research into unexplained craft when there were nutters bringing the subject into disrepute with their half-baked notions of alien abductions and intergalactic breeding programmes?

Realising that there could be something in UFOs changed all that. Suddenly Pope realised that 'transport' was a secondary concern. As he puts it, if the Queen's motor drives up outside your house, you don't faff around examining her wheels, you find out what the hell's she's doing there. Horrified at how dismissive he had been of reports of alien abductions before his UFO revelation in 1993, he set about trying to make amends with these victims. Slowly, word got out that the man from the ministry was now

The clichéd view of UFO spotting. Fedora-hatted Americans staring into the night sky and saying, "Darn me, what's that?"



Corbis

There were two famous historic sightings which paved the way for his change of heart. The first one, known as Britain's Roswell, was the Rendelsham Forest incident.

At 3am on 27 December 1980, two security patrolmen, from the joint RAF/USAF airbase at Woodbridge in Suffolk, witnessed a 3x2m triangular metallic-looking object illuminating the coniferous woods with red and blue lights. When a team led by the deputy base commander, Lieut-Colonel Charles Halt, went to investigate the next day, they found dents in the ground and scorch marks up trees. But, most importantly, they saw the strange object for themselves. It conveniently returned for several hours before disappearing in a flurry of multicoloured pulsating lights into the blackness of space.

The team submitted a report to the MOD but it was never investigated in detail. Despite the object being seen by a number of trained military observers, it was judged to be of no defence significance. Case closed.

"It was a tragic missed opportunity," claims Pope. "Here was one of the most important sightings anywhere in the world and nobody interviewed witnesses or checked radar and radiation data. So I decided to reopen the investigation." When he checked the radiation taken by Halt and his team with the Defence Radiological Protection Service, he found that where the object had pressed into the ground, readings were ten times higher than normal.

Pope was a only few months into his job and already he was scratching his head. Could there be more to the UFO mystery than he thought? "I had not expected to find reports of military personnel seeing these things," he says. "It sounds patronising but I thought it was only people who'd had one too many down the pub."

The other well-known case that intrigued him was the wave of sightings over Belgium on the night of 30-31 March 1990. Both the Belgian gendarmerie and Nato picked up the object on their radar screens. Nato authorised the scrambling of two F-16 fighters. These jets, capable of 1,100mph, were airborne in minutes. But as fast as they locked the object onto their radar, it broke away at unbelievable speed. After a 75-minute aerial chase, it vanished completely.

A combination of public, police and pilot eyewitness accounts described a triangular formation of coloured lights on the underside of a huge craft. The Belgian government admitted it had no idea what it was.

"How can the same establishment that prints 'In God We Trust' on its banknotes close down a UFO research project for want of evidence?"

Exactly three years later, a similar wave of sightings occurred over Britain. When Pope came into work at 9am on 31 March 1993 he was inundated with witness reports. The most extraordinary account came from a meteorological officer at RAF Shawbury in Shropshire.

This man, who clearly knew his airships from his meteors, saw a triangular object the size of a Jumbo jet flying erratically towards him at several hundred miles an hour. It swept a beam of light over the ground as if looking for something and then shot off at high speed, moving from about 30mph to a speed several times that of an RAF jet in an instant.

"What was I meant to say to the man?" asks Pope, waving his wine glass. "I could hardly suggest he might have seen Branson's airship."

Perhaps it was a secret American aircraft, I venture. "Nonsense," he snaps. "You do not fly into another nation's airspace, undermining diplomatic relations and the whole fabric of Nato, and risking engagement by that country's air defence network just to try out a shiny new toy. As an insider, I can tell you, it simply does not happen like that."

So what did he think it was then? "A real UFO. It was a bit of kit a quantum leap ahead of anything even on our drawing boards. Cases like this convinced me that an extraterrestrial explanation best fits the facts. There was simply nothing else it could be."

Pope conducted a two-week investigation and sent a report to the assistant chief of air staff. MOD officials agreed with him – the case could not be explained. But they did not agree that it constituted a defence threat.

"To me, that was so wrong-headed, it was laughable," he says. "These people had their heads in the sand. They just repeated parrot-fashion: 'UFOs – no defence significance,' giving no thought to how ridiculous that made them sound. It's a nonsense to write this off as being of no defence significance."

Conspiracy theorists may suggest shady dealings but Pope has no time for suggestions of cover-ups. "Several officials thought I was digging in areas best left untouched," he says. "But this was not because they were hiding a secret. It comes down to ignorance, prejudice and belief systems. People find it frightening to have research which suggests we are not alone, shattering their cosy view of the world."

Although Pope is adamant that there has not been any cover-up activity in Britain, he cannot be so sure about the States: "I'm more inclined to believe there are things which haven't emerged there. But I don't want to level any direct accusations of a cover-up because I have not been involved on an official level."

Does Roswell not make him suspicious? "Roswell has turned into something of an industry. But there's no getting away from the fact an awful lot of eyewitnesses saw something very strange there. The trouble is, now the case is 50 years old, the number of witnesses who are still alive is small and declining. So it's incredibly difficult to be certain about it."

There used to be an official line of inquiry in the States similar to that managed by Pope in Britain. From 1948, Dr J Allen Hynek, Professor of Astronomy at Northwestern ►



Aliens exist!

Official

When Nick Pope was put in charge of investigating UFO sightings and alien abductions for the Ministry of Defence, he thought flying saucer buffs were mad. That is, until he turned into one.

Emma Bayley meets Britain's real Fox Mulder

strange stories. They were often so traumatised by the memories that they broke down, sobbing hysterically on his shoulder. As he emphasises, each case is unique (don't think all aliens are grey, one was reported as being pink) but there are marked similarities between them.

Many experiences take place on a lonely road at night where an instant of disorientation and sleepiness is followed by the realisation that the journey has taken a good few hours longer than it should have done. Sleep is haunted by nightmares of insects with huge black eyes. Reports later emerge, sometimes through hypnosis, of being taken onto a spacecraft and subjected to medical procedures often sexual in nature, with physical scars to show for it.

Particularly interesting to Pope are city reports. He tells the story of Patsy (a pseudonym) who was sunbathing in a London park one afternoon when suddenly she found herself floating above her body. "Sure, it could have been a dream or a hallucination," Pope admits. "But she came away from the event with a huge scar on her inner thigh which left her unable to walk without sticks and left doctors baffled."

The scars do indicate that something has happened in the physical rather than the purely psychological realm. But it seems incredibly far-fetched to suggest that this is due to alien intervention. Perhaps, hysteria – where hidden psychological traumas manifest themselves physically – could be the key. Or some sort of instability in the brain. Canadian psychologist, Michael Persinger, has shown that stimulation of the temporal lobes can create a fearful impression of a strange presence along with sensations of ascending into the air.

Pope admits that, unlike the UFO phenomenon, there are no videos, photos, radar or radiation reports to back up the accounts. But he is quick to emphasise the straightforward

nature of these people, who rarely have any history of mental disorders. He quotes an experiment conducted by Dr Elizabeth Slater in 1983 who after testing a group of abductees' against a control group, concluded they showed no signs of psychopathology.

The general consensus today (including the views of astronomers and astrophysicists) is that with potentially millions of habitable planets out there, life must exist elsewhere in the universe. But few of us honestly believe it has paid Earth a visit, let alone carried out abductions. Perhaps, as Pope suggests with the titles of his two books on the subject, *Open Skies, Closed Minds* and *The Uninvited*, we are in collective denial because we simply cannot get our heads around the reality of extraterrestrial visitors.

Pope claims that huge numbers of RAF personnel have secretly told him they have seen UFOs – he's very envious of them, as he's never seen one ("yet," he adds optimistically). But they fear the ridicule of going public. As one said to him: "I don't fancy being known as Flying Saucer Fred for the rest of my career." But apparently awareness in the higher echelons of power is on the increase. "In the last two years, there have been 30-40 questions tabled in parliament about UFOs. Look in *Hansard*," he says.

In a face-to-face situation Pope presents some convincing arguments. But one concern is that he has become so involved in the subject, it is hard for him to remain objective. "I suppose that's a fair point," he replies. "But you might as well say Stephen Hawking is so involved in black holes that he can't write any further papers on them." Fair point.

May we see your licence?

Mankind's first line of defence against aliens isn't a missile system, it's the sphere of electromagnetic radiation from TV and radio signals surrounding the Earth. Already 50 light-years in radius, it's expanding at the speed of light. Any aliens heading for Earth will, if they reach Alpha Centauri now, be bombarded with digital images of a pink-and-yellow monster saying "Blobby, blobby, blobby". If that doesn't convince them to turn back, nothing will.

Steve Cross for Focus

Manchester Airport: curiously a UFO was reported as heading at high speed in the opposite direction

PA News



The man from the ministry, he say:
"Typical! You wait for years for a UFO and then three come along at once!"

Aliens exist!

Official

"Oh, I see. You've got me under the light so it looks like I have a UFO over my head," says Nick Pope as we take his picture on London's Embankment under a twilight sky. "Fine."

Kate Moss may have said she'd like to have a "one2one" with Elvis. But this guy decided that, despite being sorely tempted by Gillian Anderson, it would have to be with an alien. When the mobile phone radio ad aired, listeners heard Pope declare that he would ask the extraterrestrial creature where it was from, how long it had been here and what it wanted.

The UFO lobby were furious with him. How dare he trivialise and make a mockery of their subject? What was he thinking of, selling out like that? "They were just jealous because they didn't get the commission themselves,"

Pope jokes. But he simply saw it as a great opportunity for him to spread his message wide: Aliens Exist. Official.

This is a man who on the morning of 29 July 1991 walked along the pavements of Whitehall to a new job. As he puts it, he was a typically conservative, sober-suited civil servant. He passed

the policemen at the entrance to Downing Street and entered the austere, grey Ministry of Defence HQ building across the road.

Who is he?

Name Nick Pope

Age 33

Nationality British

He was born on 19 September 1965 in London, grew up in the Surrey village of Rowledge, went to Lord Wandsworth College in Long Sutton, near Basingstoke and then started but didn't finish a law degree. He drifted into the Civil Service, thinking that it would be a good stop-gap measure while he decided what to do with his life – almost 14 years later, he's still there. Since he took the MOD's UFO job, his girlfriends have objected to playing second fiddle to aliens so he's still single (although utterly in love with Gillian Anderson).

He had been working at the MOD for six years. But on this particular day he was moving within the department known as Secretariat (Air Staff) to the UFO desk (the only official post worldwide looking into sightings, a job he ended up doing for three years). He was pleased to have landed the position, even though he had no particular interest in UFOs.

"I thought it would involve dealing with a lot of strange people," he says. "I thought I would spend my days writing letters like: 'Dear Mr Smith, thank you for your letter concerning the strange lights you saw in the sky recently. I'm sure it's nothing to worry about. Now run along...' I could not have been more wrong."

We duck out of the rain and enter a bar called Walkers on a dimly lit backstreet off Whitehall. Pope tells me that this is where many MOD employees come drinking. We pass candlelit booths and huddles of suited folk engaged in earnest conversation (highly classified defence secrets perhaps?) and settle ourselves at a table.

Nick Pope is 33 years old, 5ft 8in tall, dark-haired and seems like an easy-going, down-to-earth guy. Dressed in a blue and white striped shirt and dark suit, he loosens the tie around his neck, takes a slug of his white wine, nudges a pair of dark-rimmed glasses up the bridge of his nose and begins the account of his conversion.

"My predecessors at the UFO Desk mainly replied to people who reported sightings by suggesting a conventional explanation like aircraft lights," he says. "But I decided to be more proactive than them."

"Initially, this involved gathering information on, say, when and where Richard Branson flew his Virgin airships, or when and where military exercises, weather balloon launches, laser light displays or meteor events were due to take place." Amazingly, nobody in the job had done this before. This meant he could do more than suggest conventional explanations to UFO sightings, he could confirm 95 per cent of them.

But that still left five per cent unexplained. Considering 13 million people worldwide were reported to have seen 'something', 650,000 sightings were unaccounted for. Pope, being a methodical chap, felt he wouldn't be doing his job of protecting the defence of the realm properly unless he checked out at least the British incidents.

Earning a few raised eyebrows from fellow officials, he immersed himself in the literature on the subject – every book, report, paper and wacky UFO magazine he could lay his hands on. He made contact with every researcher and investigator who had ever touched on the phenomenon. "I wasn't swayed from my scepticism by others," he says. "What changed my mind were the cases I personally investigated."





y - Space - Life

Aliens

You would never know. If the British government knew there was intelligent life on another planet it would lie about it to the public. That's what 80 per cent of Britons believe, according to a poll commissioned exclusively for *Focus* from market research group Capibus.

This wasn't just the view held by X-Files fans. While 86 per cent of Mulder and Scully watchers expected the government to lie, this wasn't markedly higher than the national average. Only one in 12 trusted the government.

The same poll reveals that half the UK population believes there is intelligent life on another planet, while 36 per cent thought there wasn't. Fourteen per cent didn't know.

However, views on the existence of intelligent life do vary according to sex, age, region and social class. The survey shows a massive discrepancy between men and women's views on alien life. While 58 per cent of men believed in aliens, only 43 per cent



Misteriosi segnali dallo spazio

LETTERE PER ET

Sonde-bottiglia:

l'extraterrestre

ricevere la posta

WASHINGTON - [r.m.]

Perché perdere tempo cercando di comunicare con gli alieni con segnali radio quando è molto più semplice inviare loro una lettera?

È la proposta avanzata da Christopher Rose, ingegnere della Rutgers University (a Piscataway). Sull'ultimo numero di Nature, lo studioso propone agli studiosi del Seti (il progetto internazionale che utilizza i radiotelescopi per rintracciare le civiltà aliene) di cercare delle eventuali "cartoline" extraterrestri all'interno del Sistema solare, magari in orbita attorno a qualche pianeta gigante o addirittura alla stessa Terra. Ovviamente le lettere di cui parla Rose non sono quelle tradizionali di cartapesta; lo studioso propone di lanciare veri

Il radiotelescopio di Arecibo da qualche tempo registra messaggi emessi da un corpo distante mille anni luce

di ROBERTO MANZOCO

ARECIBO - Arriva dallo spazio un misterioso segnale, forse di origine aliena. Ed è subito giallo.

Utilizzando il gigantesco radiotelescopio di Arecibo (in Portorico) alcuni studiosi americani hanno infatti isolato un segnale radio proveniente da una stella a 13 mila anni luce di distanza che, secondo loro, avrebbe qualche probabilità di provenire da una civiltà aliena. Gli studiosi, Eric Korpela e i suoi colleghi dell'Università di Berkeley, non sono certo fanatici cacciatori di UFO, ma esperti ricercatori del Seti (Search of extraterrestrial intelligence), un programma scientifico internazionale

le che ha come obiettivo la scoperta di eventuali messaggi radio inviati nello spazio da altre creature intelligenti.

Gli scienziati americani hanno decifrato recentemente un segnale (registrato in tre occasioni diverse e proveniente da un'area della volta celeste compresa tra la Costellazione dell'Ariete e quella dei Pesci), scoprendo così una singolare anomalia.

Nonostante tutti gli agguistamenti effettuati dai radiotelescopi, il segnale continuava infatti a oscillare leggermente e con continuità. Secondo Kor-

pela ciò potrebbe significare che ad emetterlo non è una stella, ma un pianeta, e che quindi tali spostamenti sarebbero dovuti a un'orbita che quest'ultimo percorre attorno al proprio astro.

Le particolarità delle oscillazioni fanno pensare ad un pianeta

E se il luogo d'origine è un pianeta allora la probabilità che il segnale sia stato lanciato da alieni intelligenti cresce notevolmente. Per quanto corretto, il ragionamento ha sollevato tra gli astrofisici notevoli perplessità, e lo stesso Korpela avanza la sua ipotesi in modo molto cauto, presentando anche alcune possibili spiegazioni alternative.

Potrebbe infatti trattarsi di possibili interferenze provenienti da terra (un fenomeno piuttosto comune). Oppure potrebbe essere lo scherzo di un hacker che si è introdotto in SETI@home (il sistema di calcolo distribuito che consente a chiunque di contribuire alla decifrazione dei segnali radio mettendo a disposizione una parte della memoria del proprio personal computer).

E Nate Collins, l'ingegnere Usa che ha scoperto per primo il segnale grazie ai pc della Farin and Associates (la ditta per cui lavora), ci scherza su: «E ora dovrò anche spiegare ai miei capi come uso i computer dell'azienda», ha dichiarato. ●

ENERGIA PULITA



La dislessia dipende anche dalla lingua che parliamo

Il problema è rilevante soprattutto in Cina dove esistono 5000 ideogrammi differenti

e propri messaggi registrati (a bordo di apposite sonde). Il metodo sarebbe più vantaggioso degli attuali. Nel suo articolo, lo studioso calcola quanta energia servirebbe per inviare una cartolina di questo genere verso una stella lontana per ipotesi mille anni luce. Secondo Romi, se per i messaggi brevissimi (verità e propri "sms spaziali") le trasmissioni radio sarebbero certamente più economiche, ma per testi molto lunghi la bilancia penderebbe a favore di registrazioni montate a bordo di sonde. Con queste ultime - sostiene lo studioso - sarebbe infatti possibile inviare anche messaggi di centotrenta (tutto il contenuto dell'enorme Biblioteca del Congresso Usa moltiplificato per cinque). E se gli alieni avessero già deciso di optare per la corrispondenza "cartacea", è possibile che messaggi provenienti da altri mondi siano già in orbita attorno a uno dei pianeti del sistema solare.

Veronesi: «La clonazione non è un crimine»

L'ex ministro della Sanità: il bimbo-fotocopia non infrange le leggi della natura, ma ci vorranno altri 50 anni per una tecnica sicura

IL COMMENTO

La scienza non è una setta

CARLO PELANDA

Se una setta di squinternati gioca - più a parole che con i fatti - con la nuova biotecnologia la risposta giusta non è certo la demonizzazione della scienza e l'invocazione del bioproibizionismo. Lo è, invece, quella di incanalare la rivoluzione biologica in atto entro argini che non la facciano né strappare né inaridire. Con lo scopo, appunto, «razionale» di separare nel campo delle nuove possibilità scientifiche ciò che migliora la condizione umana dalle aberrazioni. In uno sfondo dove (...)



Claude Vorillon

SEGUE A PAGINA 7

COREA DEL NORD

L'atomica può attendere

LIVIO CAPUTO

Molti si domandano, in queste ore, perché gli Stati Uniti appaiano risolti ad abbattere Saddam Hussein, che assicura di non avere più armi di distruzione di massa e - sia pure nel suo modo equivoco - collabora con gli ispettori dell'Onu, mentre ostentano un certo distacco nei confronti di Kim Jong Il, che ha dichiarato di apprestarsi a costruire la bomba atomica, ha cacciato i controllori dell'Aiea e non perde occasione per sfidare la superpotenza. Perché, secondo la Casa (...)



Kim Jong Il

SEGUE A PAGINA 4

MONTAGNA



Con il sole arrivano anche le valanghe: due morti e due dispersi

SERGIO CARRARA A PAGINA 13

BANCONOTE



Sulla clonazione è una voce fuori dal coro quella dell'ex ministro della Sanità Umberto Veronesi. Secondo il famoso oncologo «non si può parlare di un crimine contro l'umanità e la clonazione non infrange le leggi della natura». Le richieste di bimbi-fotocopia non lo preoccupano: «Non ci sarà un grande mercato, è più facile mettere al mondo una creatura con i sistemi attuali». Sull'annuncio della setta raeliana Veronesi dice che «anche fosse vero, ci sono moltissimi rischi. Il piccolo potrebbe quindi andare incontro a gravi malattie e disfunzioni. Perché la clonazione possa diventare sicura ci vorranno almeno cinquanti anni.

MARISA DE MOLINER A PAGINA 7